

KNAUFINSULATION

Produktkatalog Hochbau

Knauf Insulation und Heraklith®

Build on us.

Produktkatalog 2026

Knauf Insulation und Heraklith®

Foto Titelseite:

picture alliance / Zoonar / Franziskus von Lucke
Bunker St. Pauli in Hamburg
Unterseitige Deckendämmung mit ca. 2.500 m² Tektalan A2-SmartTec

Foto Rückseite:

picture alliance / Westend61 / A. Tamboly

Wissens-
wertes

Holzbau

Tiefgarage /
Parkhäuser

Wärme-
brücken

Kellerdecke

Außenwand

Innenwand /
Trennwand

Boden /
Zwischendecke

Oberste
Geschossdecke

Gründach

Schrägdach

Service



Immer die richtige Dämmung vom Keller bis zum Dach

Unser Sortiment auf einen Blick.

Der Knauf Insulation Produktkatalog 2026 bietet Ihnen einen schnellen und umfassenden Überblick über unser gesamtes Hochbau-Sortiment – von unseren Mineralwolle- und Heraklith® Holzwolle-Produkten über die Komponenten des Luftdicht-Dämmsystems LDS bis hin zu unseren Lösungen für die Einblasdämmung und Dachbegrünung. Unsere Produkte samt aller wichtigen, für Bestellungen relevanten Produktinformationen sind im Katalog den jeweiligen Anwendungsbereichen zugeordnet. Dies erleichtert Ihnen die Auswahl verwandter Produkte sowie zugehöriger Komponenten für Systemaufbauten. Im Inhaltsverzeichnis finden Sie außerdem eine alternative Sortierung der Dämmstoffe und Zubehör-Produkte nach Material und Gattung.

Sollten Sie Informationen vermissen oder Fragen zu unseren Produkten haben, stehen wir Ihnen gerne persönlich zur Verfügung. Die für Sie zuständigen Kolleginnen und Kollegen finden Sie ab Seite 26.



Weitere Systeme und Produkte der Knauf Gruppe finden Sie unter www.knauf.com

> Schrägdach.....	30
> Gründach	50
> Oberste Geschossdecke	54
> Boden / Zwischendecke	64
> Innenwand / Installationsschacht.....	72
> Außenwand	80
> Kellerdecke	96
> Wärmebrücken	110
> Tiefgarage / Parkhäuser	114
> Holzbau	136

Inhaltsverzeichnis nach Produkten

Glaswolle-Dämmstoffe

Hochbau

> Zwischensparren-Dämmrolle UNIFIT TI 132 U	32, 40, 146
> Zwischensparren-Dämmrolle UNIFIT TI 135 U	32, 40, 146, 160
> Untersparren-Dämmrolle TI 432 U	33, 147
> Trennwand-Dämmplatte TP 115	76
> Akustik-Dämmplatte TP 120 A	70
> Akustik-Dämmplatte TP 440	70
> Kerndämmrolle TI-KD 432	86
> Kerndämmrolle TI-KD 435	86
> Kerndämmplatte TP-KD 432	86
> Kerndämmplatte TP-KD 430	87, 92

Projektbau

> Universaldämmrolle Classic 032	41, 60
> Universaldämmrolle Classic 035	41, 60, 92
> Metallbau-Dämmplatte FCB 035	77, 93
> Holzrahmenbau-Dämmrolle Naturoll D-035	138, 166
> Fassaden-Dämmplatte TP 432 B	83
> Fassaden-Dämmplatte TP 435 B	83
> Stahlkassetten-Dämmrolle TI-SKR 132	89
> Stahlkassetten-Dämmrolle TI-SKR 135	89
> Trittschall-Dämmplatte TPT 01	66, 158, 162
> Trittschall-Dämmplatte TPT 03	66, 159, 163
> Unterdecken-Dämmplatte SCS 135	127
> Unterdecken-Dämmplatte SCS 132	127

Schüttdämmstoffe

> Supafil Cavity Wall	88
> Supafil Timber Frame	33, 44, 139, 147, 161
> Supafil MAX Frame	139, 147, 161
> Supafil Loft Plus	61

Mineral Plus-Dämmstoffe

Projektbau

> Mineral Plus ADP-030	43, 149
> Mineral Plus ADP-030-UD	43, 149
> Mineral Plus KP 034	76, 93
> Mineral Plus HB 034	138, 160, 166

Steinwolle-Dämmstoffe

Hochbau

> Feuerschutz-Dämmplatte DPF-30	74
> Feuerschutz-Dämmplatte DPF-40	74
> Feuerschutz-Dämmplatte DPF-50	75
> Feuerschutz-Dämmplatte DPF-100	75
> Trennfugen-Dämmplatte HW-M	91
> Trennfugen-Dämmplatte HW-O	91
> Kerndämmplatte KD-035	87
> Schrägdach-Dämmplatte SDP-035-GF	42, 148
> Schrägdach-Dämmplatte SDP-035-UD-GF	42, 148
> Trittschall-Dämmplatte TP	66, 158, 162
> Trittschall-Dämmplatte TPS	67
> Trittschall-Dämmplatte TPE	67, 159, 163
> Trittschall-Dämmplatte TP-GP	68, 159, 164
> Randstreifen	68
> Boden-Dämmplatte TPD	68, 164
> Dachboden-Dämmplatte TPD-L	56

Projektbau

> Deckendämmplatte basic	106
> Deckendämmplatte basic plus	106
> Klemmplatte KP-035 / HB	139, 166
> Fassaden-Dämmplatte FPL-035	82
> Fassaden-Dämmplatte FPL-035-GVB	82
> Betonfertigteile-Dämmplatte BFP-035	90
> Knauf TOPIQ Alpha (Heralight Mineral White)	126

Schüttdämmstoffe

> ProtectFill	78
---------------	----

Lose Mineralwolle

> Lose Mineralwolle Power-teK LW STD	70, 77, 113
--------------------------------------	-------------

Luftdicht-Dämmsystem LDS

> LDS 100 ECO	34, 56, 61
> LDS 100	34, 57, 62, 151
> LDS 2 Silk	34, 44, 56, 61, 94, 141, 150
> LDS 2 Silk SK	44, 150
> LDS 10 Silk	141

Luftdicht-Dämmsystem LDS

› LDS FlexPlus	34, 45, 150
› LDS 0.04	45, 141, 151
› LDS 0.02 UV	84
› LDS 0.02 UV FixPlus	84
› LDS Soliplan	35, 57, 62, 94, 142, 151
› LDS Solifit S	35, 57, 62, 142, 151
› LDS Solitwin	35, 142, 152
› LDS Universal	35, 45, 57, 62, 142, 152
› LDS VHF	85
› LDS Solimur (Kartusche)	36, 58, 63, 94, 143, 153
› LDS Solimur (Schlauchbeutel)	36, 58, 63, 95, 143, 153
› LDS Solimur MS (Kartusche)	46, 153
› LDS Solimur MS (Schlauchbeutel)	46, 153
› LDS Nageldichtband	45, 152
› LDS Primer	37, 46, 154
› LDS Leitungs- / Rohrmanschette 1-fach	37, 47, 154
› LDS Leitungsmanchette 6-fach	37, 47, 154
› LDS Universalmanchette	38, 47, 155
› Schlauchbeutel-Pistole	37, 46, 58, 63, 95, 154
› LDS Einputzband	36
› LDS Fensteranschlussband FAB	36, 94, 143, 152

Holzwolle-Produkte

Heraklith® A2 / Tektalan® A2

› Heraklith A2-M	132
› Heraklith A2-M (600 x 1.000 mm)	132
› Heraklith A2-BM	33, 69, 140, 150, 167
› Heraklith A2-HL (Heralight Natural White)	126
› Tektalan A2-Basic	100, 117
› Tektalan A2-Basic F	100, 117
› Tektalan A2-SmartTec [1.0]	116
› Tektalan A2-SmartTec	116
› Tektalan A2-Protect	120
› Tektalan A2-SD TwinTec	98, 130
› Tektalan A2-SD	98, 130
› Tektalan A2-Silent [1.0]	132
› Tektalan A2-FP / HB	140

Heraklith® Holzwolle-Produkte

› Herafoam	120
› Heraklith A2-C Abdeckstreifen [2.0]	118
› Heraklith A2-C Abdeckstreifen [1.0]	119
› Heraklith C	112
› Heratekta+	101
› Heratekta QuickMount	101
› Heratekta C-3 032	112

Zubehör

› Heraklith Falzanker	98, 131
› Heraklith Edelstahlanker	131
› Heraklith Kunststoffanker	113
› Heraklith Betonschraube DDS Plus	102, 122, 133
› Heraklith Betonschraube DDS-MW	103, 108, 124
› Heraklith Teller DDS-T	104, 108, 124
› Heraklith Betonschraube BS Plus	102, 122, 133
› Heraklith Betonschraube BS	103, 123, 133
› Heraklith Betonschraube DDS-NT	123, 133
› Heraklith Dübel IDM-R Edelstahl	124, 134
› Heraklith Teller IDM-R Edelstahl	124, 134
› Heraklith Dübel IDM verzinkt	104, 107
› Heraklith Teller IDM verzinkt	104, 107
› Heraklith Abdeckkappe für Dübel IDM-R und IDM	104, 125, 134
› Heraklith BM Kleber Plus	144
› Heraklith Schlauchbeutel-Pistole	125, 144
› Heraklith Kompaktbauschraube Plus	155
› Heraklith Kompaktbauschraube	155
› Heraklith Spirallanker	134
› Heraklith Color	125
› Heraklith Spiralschraube	125
› Heraklith Abdeckstreifen Kleber	125
› Heralight Schienensystem	128
› Heralight Randwinkel	128
› Heralight Nonius-Abhänger	128
› Heralight Sicherungstift	128
› Heralight Deckennagel	128
› Dämmstoffmesser	38, 48, 63, 144, 156
› Dachschraube SDP	48, 155
› Montagehilfe KombiPlan	48, 156
› Einschraubhilfe	48, 156
› Haltebügel Untersparrendämmung	38, 156
› Dämmstoffhalter (Teller / Schaft)	84
› Spezialkleber	107

Service

› Mit uns können Sie besser planen	20
› Serviceübersicht	22
› Entsorgung und Recycling / Verarbeitung	24
› Allgemeine Verkaufs-, Liefer- und Zahlungsbedingungen	25
› Ansprechpartner	26

Wissenswertes

› Einfärbung von Heraklith Holzwolle-Produkten	170
› Normung / Anforderungen	172
› Anwendungsbereiche nach DIN 4108-10	176
› Klebemittel und ihre Verwendung	186

Inhaltsverzeichnis nach Anwendungsbereichen

Schrägdach

Anwendung von innen

› Zwischensparren-Dämmrolle UNIFIT TI 132 U	32
› Zwischensparren-Dämmrolle UNIFIT TI 135 U	32
› Untersparren-Dämmrolle TI 432 U	33
› Supafil Timber Frame	33
› Heraklith A2-BM	33
› LDS 2 Silk	34
› LDS FlexPlus	34
› LDS 100 ECO	34
› LDS 100	34
› LDS Soliplan	35
› LDS Solifit S	35
› LDS Universal	35
› LDS Solitwin	35
› LDS Einputzband	36
› LDS Fensteranschlussband FAB	36
› LDS Solimur (Kartusche)	36
› LDS Solimur (Schlauchbeutel)	36
› Schlauchbeutel-Pistole	37
› LDS Primer	37
› LDS Leitungs- / Rohrmanschette 1-fach	37
› LDS Leitungsmanschette 6-fach	37
› LDS Universalmanschette	38
› Dämmstoffmesser	38
› Haltebügel Untersparrendämmung	38

Anwendung von außen

› Zwischensparren-Dämmrolle UNIFIT TI 132 U	40
› Zwischensparren-Dämmrolle UNIFIT TI 135 U	40
› Universaldämmrolle Classic 032	41
› Universaldämmrolle Classic 035	41
› Schrägdach-Dämmplatte SDP-035-GF	42
› Schrägdach-Dämmplatte SDP-035-UD-GF	42
› Mineral Plus ADP-030	43
› Mineral Plus ADP-030-UD	43
› Supafil Timber Frame	44
› LDS 2 Silk	44
› LDS 2 Silk SK	44
› LDS FlexPlus	45
› LDS 0.04	45
› LDS Universal	45
› LDS Nageldichtband	45
› LDS Solimur MS (Kartusche)	46
› LDS Solimur MS (Schlauchbeutel)	46
› Schlauchbeutel-Pistole	46
› LDS Primer	46
› LDS Leitungs- / Rohrmanschette 1-fach	47
› LDS Leitungsmanschette 6-fach	47
› LDS Universalmanschette	47
› Dachschraube SDP	48
› Einschraubhilfe	48
› Montagehilfe KombiPlan	48
› Dämmstoffmesser	48

Gründach

System

› Urbanscape® Green Roof Premium High	52
› Urbanscape® Green Roof Standard High	53

Oberste Geschossdecke

Begehrbar

> Dachboden-Dämmplatte TPD-L	56
> LDS 2 Silk	56
> LDS 100 ECO	56
> LDS 100	57
> LDS Soliplan	57
> LDS Solifit S	57
> LDS Universal	57
> LDS Solimur (Kartusche)	58
> LDS Solimur (Schlauchbeutel)	58
> Schlauchbeutel-Pistole	58

Nicht begehrbar

> Universaldämmrolle Classic 032	60
> Universaldämmrolle Classic 035	60
> Supafil Loft Plus	61
> LDS 2 Silk	61
> LDS 100 Eco	61
> LDS 100	62
> LDS Soliplan	62
> LDS Solifit S	62
> LDS Universal	62
> LDS Solimur (Kartusche)	63
> LDS Solimur (Schlauchbeutel)	63
> Schlauchbeutel-Pistole	63
> Dämmstoffmesser	63

Boden / Zwischendecke

Boden

> Trittschall-Dämmplatte TPT 01	66
> Trittschall-Dämmplatte TP	66
> Trittschall-Dämmplatte TPT 03	66
> Trittschall-Dämmplatte TPS	67
> Trittschall-Dämmplatte TPE	67
> Trittschall-Dämmplatte TP-GP	68
> Boden-Dämmplatte TPD	68
> Randstreifen	68
> Heraklith A2-BM	69

Zwischendecke

> Akustik-Dämmplatte TP 120 A	70
> Akustik-Dämmplatte TP 440	70
> Lose Mineralwolle Power-teK LW STD	70

Inhaltsverzeichnis nach Anwendungsbereichen

Innenwand / Installationsschacht

Innenwand

› Feuerschutz-Dämmplatte DPF-30	74
› Feuerschutz-Dämmplatte DPF-40	74
› Feuerschutz-Dämmplatte DPF-50	75
› Feuerschutz-Dämmplatte DPF-100	75
› Mineral Plus KP 034	76
› Trennwand-Dämmplatte TP 115	76
› Metallbau-Dämmplatte FCB 035	77
› Lose Mineralwolle Power-teK LW STD	77

Installationsschacht

› ProtectFill	78
---------------------	----

Außenwand

Hinterlüftete Fassade

› Fassaden-Dämmplatte FPL-035	82
› Fassaden-Dämmplatte FPL-035-GVB	82
› Fassaden-Dämmplatte TP 432 B	83
› Fassaden-Dämmplatte TP 435 B	83
› Dämmstoffhalter (Teller / Schaft)	84
› LDS 0.02 UV	84
› LDS 0.02 UV FixPlus	84
› LDS VHF	85

Kerndämmung

› Kerndämmrolle TI-KD 432	86
› Kerndämmrolle TI-KD 435	86
› Kerndämmplatte TP-KD 432	86
› Kerndämmplatte TP-KD 430	87
› Kerndämmplatte KD-035	87

Stahlkassetten

› Supafil Cavity Wall	88
› Stahlkassetten-Dämmrolle TI-SKR 132	89
› Stahlkassetten-Dämmrolle TI-SKR 135	89

Betonfertigteile

› Betonfertigteile-Dämmplatte BFP-035	90
---	----

Gebäudetrennfuge

› Trennfugen-Dämmplatte HW-M	91
› Trennfugen-Dämmplatte HW-O	91

Dämmung von innen

› Universaldämmrolle Classic 035	92
› Kerndämmplatte TP-KD 430	92
› Mineral Plus KP 034	93
› Metallbau-Dämmplatte FCB 035	93
› LDS 2 Silk	94
› LDS Soliplan	94
› LDS Fensteranschlussband FAB	94
› LDS Solimur (Kartusche)	94
› LDS Solimur (Schlauchbeutel)	95
› Schlauchbeutel-Pistole	95

Kellerdecke

Montageart: anbetoniert

> Tektalan A2-SD TwinTec	98
> Tektalan A2-SD	98
> Heraklith Falzanker	98

Montageart: nachträglich befestigt (Holzwolle)

> Tektalan A2-Basic	100
> Tektalan A2-Basic F	100
> Heratekta QuickMount	101
> Heratekta+	101
> Heraklith Betonschraube DDS Plus	102
> Heraklith Betonschraube BS Plus	102
> Heraklith Betonschraube BS	103
> Heraklith Betonschraube DDS-MW	103
> Heraklith Teller DDS-T	104
> Heraklith Dübel IDM verzinkt	104
> Heraklith Teller IDM verzinkt	104
> Heraklith Abdeckkappe für Dübel IDM-R und Dübel IDM	104

Montageart: nachträglich befestigt (Steinwolle)

> Deckendämmplatte basic	106
> Deckendämmplatte basic plus	106
> Spezialkleber	107
> Heraklith Dübel IDM verzinkt	107
> Heraklith Teller IDM verzinkt	107
> Heraklith Betonschraube DDS-MW	108
> Heraklith Teller DDS-T	108

Wärmebrücken

Wärmebrücken

> Heraklith C	112
> Heratekta C-3 032	112
> Heraklith Kunststoffanker	113
> Lose Mineralwolle Power-teK LW STD	113

- > Tiefgarage
- > Holzbau

Inhaltsverzeichnis nach Anwendungsbereichen

Tiefgaragen / Parkhäuser

Montageart: nachträglich befestigt

› Tektalan A2-SmartTec [1.0]	116
› Tektalan A2-SmartTec	116
› Tektalan A2-Basic	117
› Tektalan A2-Basic F	117
› Heraklith A2-C Abdeckstreifen [2.0] für Platten mit gefasten Kanten	118
› Heraklith A2-C Abdeckstreifen [2.0] für Platten mit geraden Kanten	118
› Heraklith A2-C Abdeckstreifen [1.0] für Platten mit gefasten Kanten	119
› Tektalan A2-Protect	120
› Herafoam	120
› Heraklith Betonschraube DDS Plus	122
› Heraklith Betonschraube BS Plus	122
› Heraklith Betonschraube BS	123
› Heraklith Betonschraube DDS-NT	123
› Heraklith Betonschraube DDS-MW	124
› Heraklith Teller DDS-T	124
› Heraklith Dübel IDM-R Edelstahl	124
› Heraklith Teller IDM-R Edelstahl	124
› Heraklith Abdeckkappe für Dübel IDM-R und Dübel IDM	125
› Heraklith Color	125
› Heraklith Spiralschraube	125
› Heraklith Abdeckstreifen Kleber	125
› Heraklith Schlauchbeutel-Pistole	125

Herelight Dämmsystem

› Heraklith A2-HL (Herelight Natural White)	126
› Knauf TOPIQ Alpha (Herelight Mineral White)	126
› Unterdecken-Dämmplatte SCS 132	127
› Unterdecken-Dämmplatte SCS 135	127
› Herelight Schienensystem	128
› Herelight Randwinkel	128
› Herelight Nonius-Abhänger	128
› Herelight Sicherungsstift	128
› Herelight Deckennagel	128

Montageart: anbetoniert

› Tektalan A2-SD TwinTec	130
› Tektalan A2-SD	130
› Heraklith Edelstahlanker	131
› Heraklith Falzanker	131

Nicht überbaut

› Tektalan A2-Silent [1.0]	132
› Heraklith A2-M	132
› Heraklith A2-M (600 x 1.000 mm)	132
› Heraklith Betonschraube DDS Plus	133
› Heraklith Betonschraube BS Plus	133
› Heraklith Betonschraube BS	133
› Heraklith Betonschraube DDS-NT	133
› Heraklith Dübel IDM-R Edelstahl	134
› Heraklith Teller IDM-R Edelstahl	134
› Heraklith Abdeckkappe für Dübel IDM-R und Dübel IDM	134
› Heraklith Spiralanker	134

Service

› Mit uns können Sie besser planen	20
› Serviceübersicht	22
› Entsorgung und Recycling / Verarbeitung	24
› Allgemeine Verkaufs-, Liefer- und Zahlungsbedingungen	25
› Ansprechpartner	26

Wissenswertes

› Einfärbung von Heraklith Holzwolle-Produkten	170
› Normung / Anforderungen	172
› Anwendungsbereiche nach DIN 4108-10	176
› Klebemittel und ihre Verwendung	186

Holzbau

Außenwand

› Mineral Plus HB 034	138
› Holzrahmenbau-Dämmrolle Naturoll D-035	138
› Klemmplatte KP-035 / HB	139
› Supafil Timber Frame	139
› Supafil MAX Frame	139
› Tektalan A2-FP / HB	140
› Heraklith A2-BM	140
› LDS 2 Silk	141
› LDS 10 Silk	141
› LDS 0.04	141
› LDS Soliplan	142
› LDS Solifit S	142
› LDS Universal	142
› LDS Solitwin	142
› LDS Solimur (Kartusche)	143
› LDS Solimur (Schlauchbeutel)	143
› LDS Fensteranschlussband FAB	143
› Heraklith BM Kleber Plus	144
› Heraklith Schlauchbeutel-Pistole	144
› Dämmstoffmesser	144

Schrägdach

› Zwischensparren-Dämmrolle UNIFIT TI 132 U	146
› Zwischensparren-Dämmrolle UNIFIT TI 135 U	146
› Untersparren-Dämmrolle TI 432 U	147
› Supafil Timber Frame	147
› Supafil MAX Frame	147
› Schrägdach-Dämmplatte SDP-035-GF	148
› Schrägdach-Dämmplatte SDP-035-UD-GF	148
› Mineral Plus ADP-030	149
› Mineral Plus ADP-030-UD	149
› Heraklith A2-BM	150
› LDS 2 Silk	150
› LDS 2 Silk SK	150
› LDS FlexPlus	150
› LDS 100	151
› LDS 0.04	151
› LDS Soliplan	151
› LDS Solifit S	151
› LDS Universal	152
› LDS Solitwin	152
› LDS Fensteranschlussband FAB	152
› LDS Nageldichtband	152
› LDS Solimur (Kartusche)	153
› LDS Solimur (Schlauchbeutel)	153
› LDS Solimur MS (Kartusche)	153
› LDS Solimur MS (Schlauchbeutel)	153
› Schlauchbeutel-Pistole	154
› LDS Primer	154
› LDS Leitungs- / Rohrmanschette 1-fach	154

› LDS Leitungsmanschette 6-fach	154
› LDS Universalmanschette	155
› Heraklith Kompaktbauschraube Plus	155
› Heraklith Kompaktbauschraube	155
› Dachschraube SDP	155
› Einschraubhilfe	156
› Montagehilfe KombiPlan	156
› Dämmstoffmesser	156
› Haltebügel Untersparrendämmung	156

Zwischendecke

› Trittschall-Dämmplatte TPT 01	158
› Trittschall-Dämmplatte TP	158
› Trittschall-Dämmplatte TPT 03	159
› Trittschall-Dämmplatte TPE	159
› Trittschall-Dämmplatte TP-GP	159
› Mineral Plus HB 034	160
› Zwischensparren-Dämmrolle UNIFIT TI 135 U	160
› Supafil Timber Frame	161
› Supafil MAX Frame	161

Boden

› Trittschall-Dämmplatte TPT 01	162
› Trittschall-Dämmplatte TP	162
› Trittschall-Dämmplatte TPT 03	163
› Trittschall-Dämmplatte TPE	163
› Trittschall-Dämmplatte TP-GP	164
› Boden-Dämmplatte TPD	164

Innenwand / Trennwand

› Mineral Plus HB 034	166
› Holzrahmenbau-Dämmrolle Naturoll D-035	166
› Klemmplatte KP-035 / HB	166
› Heraklith A2-BM	167





Ihr Partner für innovative Dämmsysteme

Ein besonders breites Portfolio an Dämm Lösungen sowie praxisnahe Systeme zeichnen Knauf Insulation – den Dämmstoffspezialisten der Knauf Unternehmensgruppe – aus. Knauf Insulation beschäftigt ca. 6.000 Mitarbeiter in über 40 Ländern. In Deutschland ist der Dämmstoffhersteller mit Produktionsstätten in Simbach am Inn (Unternehmenssitz), St. Egidien und Bernburg vertreten.



Weitere Informationen zum Unternehmen
finden Sie unter www.knauf.com

DIE MARKEN

KNAUF INSULATION

Systemlösungen für höchste Ansprüche.

Überall dort, wo es auf zuverlässigen Wärme-, Schall- und Brandschutz ankommt, bietet die Marke Knauf Insulation Dämm Lösungen aus Glas- und Steinwolle. Vom Hochbau bis zum Industriebau, bei der Sanierung oder im Neubau – Knauf Insulation Systeme und Produkte bieten herausragenden Verarbeitungskomfort und leisten durch die Verwendung überwiegend natürlicher Rohstoffe einen zentralen Beitrag für die Nachhaltigkeit von Gebäuden.

SUPAFIL[®] PROTECT FILL

Schüttdämmstoffe für vielfältige Anwendungen.

Knauf Insulation Supafil[®] besteht aus loser, nichtbrennbarer Glaswolle und trägt zur Verbesserung des Wärme-, Schall- und Brandschutzes von Wänden, Decken und Dächern bei.

Knauf Insulation ProtectFill kann die Brand- und Rauchübertragung durch Installationsschächte effektiv verhindern. Die Steinwolle-Flocken reduzieren überdies die Geruchs- und Schallübertragung. Beide Dämmstoffe werden in Hohlräume eingeblasen.

Heraklith[®]

Die weltweit führende Marke für Holzwolle-Produkte.

Funktion und Ästhetik bei der Dämmung von Tiefgaragen, Parkhäusern und Technikräumen lassen sich durch die Option auf vollflächige Einfärbung einiger Heraklith Holzwolle-Produkte perfekt miteinander kombinieren. Auch in Sachen Brandschutz werden dank A2-Ausführung höchste Ansprüche erfüllt. Im Innenausbau sind Heraklith Holzwolle-Produkte als Putzträger mit guten Dämmeigenschaften äußerst beliebt. Heraklith ist eine registrierte Marke der Knauf Insulation GmbH.

KNAUF INSULATION URBANSCAPE

Urbanscape[®]. Das Gründach-System.

Gerade in städtischen Gebieten sind in den letzten Jahren neben den funktionalen Anforderungen eines Gebäudes, wie Schutz, Komfort, Wärme im Winter und Kühle im Sommer, die Umweltaspekte immer wichtiger geworden.

Das Urbanscape[®] Gründach-System ist ein innovatives, leichtes System mit einer sehr hohen Wasserspeicher-Kapazität. Es wurde insbesondere für die einfache Montage auf Flachdächern in städtischen Gebieten konzipiert.



KNAUF INSULATION

**Build
on us.**

Wissens-
wertes

Holzbau

Tiefgarage /
Parkhäuser

Wärme-
brücken

Kellerdecke

Außenwand

Innenwand /
Trennwand

Boden /
Zwischendecke

Oberste
Geschossdecke

Gründach

Schrägdach

Service



Überzeugende innere Werte

ECOSE® – Das Original von Knauf Insulation

ECOSE® ist das natürliche Bindemittel für Mineralwolle-Dämmstoffe von Knauf Insulation, das die Arbeit von Bauprofis seit dem Jahr 2009 angenehmer, nachhaltiger und sicherer gemacht hat. Anders als herkömmliche Bindemittel basiert ECOSE® auf pflanzlichen Rohstoffen und kommt ohne den Zusatz von Formaldehyd und Phenol aus. Davon profitieren Mensch und Natur!

Dachdecker, Trockenbauer, Zimmerer und viele weitere Handwerker erleben mit ECOSE® jeden Tag ein einzigartig angenehmes Verarbeitungserlebnis und erzielen hervorragende Ergebnisse in Sachen Wärme-, Brand- und Schallschutz sowie Wohngesundheit in allen Anwendungsbereichen.

Der Blaue Engel.

Die umweltschutzbezogene Kennzeichnung „Blauer Engel“ wurde Knauf Insulation für zahlreiche Glaswolle-Dämmstoffe mit ECOSE®, Knauf Insulation Supafil Schüttdämmstoffe und Heraklith® Holzwolle-Produkte verliehen. Erteilt wird dieses Gütesiegel für Wärme-dämmstoffe, die über die gesetzlichen Bestimmungen hinaus emissionsarm hergestellt und in der Wohnwelt aus gesundheitlicher Sicht unbedenklich sind.



www.blauer-engel.de/uz132

- emissionsarm
- geringer Schadstoffgehalt
- in der Wohnwelt gesundheitlich unbedenklich

Eurofins Indoor Air Comfort Gold-Zertifikat.

Knauf Insulation ist weltweit das erste Unternehmen, das mit dem begehrten Indoor Air Comfort Gold-Zertifikat von Eurofins ausgezeichnet wurde. Das Gütesiegel wurde Knauf Insulation für die natürlichen Glaswolle-Dämmstoffe mit ECOSE® verliehen.





Der Kunde im Fokus

Die Zufriedenheit unserer Kunden und Partner ist unser Ansporn. Um sie zu erreichen, stellen wir unsere Leistung immer wieder auf den Prüfstand. Wir wollen nicht nur hervorragende Produkte anbieten, sondern auch Services, die Mehrwert schaffen und unseren Kunden Vorteile bieten. Auf diese Weise haben wir uns weiterentwickelt – weg von der Rolle des reinen Dämmstoff-Produzenten, hin zum verlässlichen Partner, der sich auf Augenhöhe mit den Kunden bewegt, die gleiche Sprache spricht und in der Lage ist, Herausforderungen mit Sachverstand und tatkräftiger Unterstützung zu bewältigen.



Unser Service-Angebot hilft Ihnen bei Ihrer täglichen Arbeit und unsere Kolleginnen und Kollegen stehen Ihnen gerne persönlich zur Seite, wenn Sie Unterstützung benötigen.

www.knauf.com

Mit uns können Sie besser planen

Bestell-Service

Bestellwege

Bestellen Sie in schriftlicher Form flexibel per E-Mail, Fax oder via Schnittstelle EDI. Wenn für eine Bestellung in Bezug auf unsere Standardproduktpalette gesonderte Preise vereinbart wurden, geben Sie bitte den Preis, die Angebotsnummer und die Produktbezeichnung bei der Bestellung an.

Bestellmengen

Unsere Dämmstoffe liefern wir im Standard in kompletten Paletten sowie erst ab der in der Serviceübersicht genannten Mindestbestellmenge.

Die Bestellung von Mindermengen sowie von angebrochenen Paletten ist möglich. Die Preise dafür finden Sie in der Serviceübersicht.

Auftragsbestätigung

Für jeden angenommenen Auftrag erhalten Sie werktags von Montag bis Donnerstag innerhalb von 24 Stunden eine schriftliche Bestätigung.

Änderungen / Storno

Möchten Sie Änderungen am Auftrag vornehmen oder diesen stornieren, so ist das für Standardartikel kostenfrei bis 10.00 Uhr einen Tag vor dem Verladetermin möglich. Auskunft zum geplanten Verladetermin gibt Ihnen unsere Abteilung Customer Service.

Stornierung / Änderung von Aufträgen mit Sonderprodukten auf Anfrage. Die Kosten für spätere Änderungen oder Stornierungen können Sie unserer Serviceübersicht entnehmen.

Liefer-Service

Anlieferung

Die Anlieferung erfolgt von Montag bis Freitag vormittags zwischen 7.00 und 12.00 Uhr sowie nachmittags zwischen 12.00 und 17.00 Uhr. Der LKW-Typ für die Anlieferung wird nach Menge und Verfügbarkeit von Knauf Insulation bestimmt.

Samstags- und Nachtzustellungen sind auf Anfrage möglich. Die Kosten können Sie unserer Serviceübersicht entnehmen.

Möchten Sie den LKW-Typ für die Anlieferung selbst definieren, finden Sie die Preise hierfür in der Serviceübersicht.

Zeitfenster-Lieferung

Die Anlieferung kann zu einem von Ihnen definierten Zeitfenster von 1,5 Stunden oder als Fixzustellung erfolgen. In Abhängigkeit der effektiven Liefermenge. Die Preise hierfür finden Sie in der Serviceübersicht.

Wechselbrücken

Für Steinwolle-Lieferungen stellen wir Wechselbrücken für 15,- € pro Einzelbrücke und Kalendertag zur Verfügung. Die Abstellung am Empfangsort kann jedoch nur im Paar erfolgen. Die erste und zweite Leerfahrt bei Abholung der Brücken wird mit 650,- € berechnet.

Lieferungen auf original Europaletten

Bei Auslieferungen unserer Produkte, die auf original Europaletten verpackt sind, wird die Palette automatisch in Rechnung gestellt. Es gibt bei Anlieferung und auch später keine Möglichkeit des Palettentausches. Von uns gelieferte und berechnete Europaletten werden grundsätzlich nicht zurückgenommen.

Lieferungen Einblasdämmung

Serviceleistungen mit Entladetechnik z. B. Mitnahmestapler auf Anfrage.

Entlade-Service

Mitnahmestapler

Die Lieferung erfolgt im Standard „frei Ladekante LKW“. Wir gehen davon aus, dass Sie eine Entladehilfe zur Verfügung haben. Als Serviceleistung bieten wir Ihnen einen Mitnahmestapler an. Die Preise und Mindestabnahmemengen hierfür finden Sie in der Serviceübersicht.

Kran-LKW / Etagenlogistik

Erfolgt die Anlieferung der Ware mit Kran-LKW, kann die Ware damit entladen und neben dem Fahrzeug ebenerdig abgesetzt werden.

Darüber hinaus bieten wir das Entladen per Hochkran und das Platzieren der Ware an der Kante der Bauöffnung an.

Die Gebühren und Mindestabnahmemengen dafür entnehmen Sie bitte der Serviceübersicht.

Edschaverdeck

Haben Sie zur Entladung einen Kran zur Verfügung, informieren Sie uns darüber bitte bei der Bestellung damit wir zur Anlieferung einen geeigneten LKW mit Edschaverdeck einsetzen können.

Die Gebühren und Mindestabnahmemengen dafür entnehmen Sie bitte der Serviceübersicht.

Wartezeit Entladung

Zur Entladung unserer Lieferfahrzeuge bieten wir ein ausreichend großes Zeitfenster. Ist jedoch die Zufahrt zur Entladestelle blockiert oder kann die Entladung erst verzögert erfolgen, erheben wir eine Gebühr, die Sie in der Serviceübersicht finden.



Serviceübersicht

Serviceleistungen / Gebühren Glaswolle, Steinwolle und Holzwolle (gültig ab 01.02.2026)

Leistung	Hinweis	Servicegebühr		
Zustellung ³⁾	07.00 – 17.00 Uhr	kostenfrei		
	vormittag 07.00 – 12.00 Uhr / nachmittags 12.00 – 17.00 Uhr	kostenfrei		
	1,5-Stunden-Zeitfenster ¹⁾	100,- €		
	Fixtermin ¹⁾	260,- €		
Motorwagenzuschlag	–	125,- €		
Motorwagenzuschlag mit Mitnahmestapler ¹⁾	max. 50 m Fahrtweg des Staplers	340,- €		
Mitnahmestapler ¹⁾	max. 50 m Fahrtweg des Staplers	215,- €		
Niederflurstapler ¹⁾	nur für Holzwolle	295,- €		
Motorwagen mit Hebebühne / Hubwagen	nur für Holzwolle	150,- €		
Edschaverdeck	Zur Lieferung und Entladung vor Ort per Kran	75,- €		
LKW mit Kran ebenerdig / Hochkran ¹⁾ diesen Service können wir ausschließlich für Holzwolle-Produkte anbieten	Zur Lieferung und Entladung sowie Platzierung der Ware in die Bauöffnung	auf Anfrage inkl. Hochkran		
Palettenanbruch (Glas- / Steinwolle)	Kommissionierpauschale	45,- € pro Palette		
Tagesfixzustellung LDS	Ohne Uhrzeitangabe	15,- €		
Versandkosten Holzwolle-Zubehör	–	bis 2 Kartons 30,- €	bis 3 Kartons 50,- €	ab 4 Kartons Effektivkosten
Auftragsänderung (Menge, Produkt) ²⁾	einen Tag vor Verladung ab 10.00 Uhr	125,- €		
LKW Um- und Weiterleitung	bis 50 km	100,- €		
	ab 51 km bis 100 km	150,- €		
	ab 101 km	Frachtkosten nach Aufwand		
Lieferterminänderung, Stornierung ²⁾	bis halber LKW einen Tag vor Verladung ab 10 Uhr	350,- €		
	bis voller LKW einen Tag vor Verladung ab 10 Uhr	700,- €		
Standzeit / Entladezeit	2 Std. inklusive	nach 2 Std. 60,- € je angefangene 30 Minuten		

¹⁾ Mindestbestellmenge Glaswolle: 10 Paletten, Steinwolle / Holzwolle 20 m³

²⁾ Stornierungen / Änderungen von Aufträgen mit Sonderprodukten auf Anfrage

³⁾ für Lieferungen auf dem deutschen Festland

Mindestmengen / Mindestwarenwert für frachtfreie Anlieferung

Holz- und Steinwolle ¹⁾	Glaswolle	Power-teK Lose Mineralwolle	Blowing Wool	LDS Produkte
Frachtfrei ab 15 m ³	Frachtfrei ab 5 Paletten	Frachtfrei ab 10 Paletten	Mindestmenge 3 Paletten	Frachtfrei ab einem Warenwert von 1.000,- € ²⁾ bzw. ab 1 Karton / Rolle in Kombination mit einer Glas- / Steinwollebestellung

¹⁾ Außer WDV's, Flachdach, Gefälledach und Konfektionärware; ²⁾ Bei ausschließlicher Bestellung von LDS Produkten

Frachtkosten für Lieferung unter der Mindestmenge / Mindestwarenwert

	Produktgruppe Holz- und Steinwolle		Produktgruppe Glaswolle*		Produktgruppe Power-teK Lose Mineralwolle	Produktgruppe LDS Produkte
0 – 3 m ³	300,- €	1 Palette	300,- €	1 – 3 Paletten	300,- €	55,- € unter 1.000,- € Warenwert (netto)
3 – 5 m ³	250,- €	2 Paletten	250,- €	4 – 5 Paletten	250,- €	
5 – 10 m ³	150,- €	3 – 4 Paletten	200,- €	6 – 10 Paletten	200,- €	
10 – 15 m ³	100,- €	-	-	-	-	

*Mindestbestellmenge: eine volle Palette Glaswolle



ENTSORGUNG UND RECYCLING

Entsorgung von Produktreststoffen



Dämmstoffreste lassen sich trotz exakter Planung und fachgerechter Ausführung weder auf Baustellen noch in der Vorfertigung von Bauteilen vermeiden. Diese Reste zu einem möglichst hohen Anteil einem nachhaltigen Recycling- und Verwertungsprozess zuzuführen,

ist das Ziel von **RESOLUTION**. Abfälle können zu Wertstoffen werden – dank eines Sammelsystems auf Basis von Big Bags für sortenreinen und sauberen Knauf Insulation Dämmstoff-Verschnitt.

Dämmstoffreste erhalten eine zweite Chance und können zu wichtigen Rohstoffen für neue Produkte aus dem Hause Knauf Insulation werden. Mit **RESOLUTION** gehen wir einen weiteren Schritt auf dem Weg hin zu einem nachhaltigeren Umgang mit Ressourcen. Neben dem ökologischen Aspekt bietet dieses neue System verarbeitenden Betrieben eine Reihe von Vorteilen gegenüber der lokalen Entsorgung.

RESOLUTION fußt auf der Zusammenarbeit mit GFR – dem Reststoff-experten der Knauf Unternehmensgruppe. Der Entsorgungsfach-betrieb verfügt über mehr als 30 Jahre Erfahrung mit Nebenprodukten und Reststoffen aus verschiedenen Industrien und ist als unser Schwesterunternehmen mit all unseren Produkten und Prozessen bestens vertraut.

Generell sind für alle unsere Produkte Sicherheitsdatenblätter verfügbar. Diese können jederzeit angefordert werden. Grundsätzlich sollte aber für alle Fragen der Entsorgung die Angabe der Abfall-schlüsselnummer für die zu entsorgenden Produkte ausreichend sein. Für unsere Produkte gelten folgende Abfallschlüsselnummern:

Entsorgung Produktreststoffe	
Produktgruppe	Abfallschlüsselnummer gemäß AVV
Glaswolle	17 06 04
Steinwolle	17 06 04
Heraklith	17 06 04
Tektalan	17 06 04
Heratekta	17 06 04

Sie finden diese Schlüsselnummern ebenfalls in unseren Sicherheits-datenblättern.

Zwecks Dokumentation empfehlen wir zusätzlich Etiketten bzw. Fotos von Etiketten in der Bauakte zu archivieren.

Entsorgung von Verpackung

Als Vertragspartner der Knauf Insulation GmbH übernimmt in Deutschland das Entsorgungssystem Interseroh ohne Kosten für unsere Kunden die Entsorgung und das Recycling der Transport-verpackung. Als Nachweis tragen unsere Verpackungen das Interseroh Entsorgungszeichen.

Grundsätzlich werden alle unsere Transportverpackungen über das Entsorgungsnetz der Interseroh AG unter der Mitgliedsnummer 31763 entsorgt. Im Falle größerer Mengen Holzplatten können wir auf Basis individueller Absprache auch eine Abholung unserer Holz-Einweg-Paletten vornehmen.

Hierzu ist jedoch die Abstimmung mit unserem Operations Coordinator erforderlich:
Telefon +49 8571 40-125

Abholung von Glaswolle-Einwegpaletten zum Wiedereinsatz

Die Einwegpaletten mit den Kennzeichnungen KI-B1 und KI-B2 können in Stapeln (bis zu 20 Stück pro Stapel, nicht bandoliert) gesammelt und für eine Abholung durch den Dienstleister Boomerang Retour bereitgestellt werden. Sowohl intakte als auch defekte Paletten werden zurückgenommen, sofern sie stapelbar sind. Die bisher übliche Entsorgung entfällt.

Retoure Anfragen

Telefon 00 800 2552 5551
WhatsApp +49 1575 040 60 87
E-Mail retour@boomerang-retour.com



Weitere Informationen zu unseren Entsorgungs- und Recycling-Services finden Sie unter www.knauf.com

ALLGEMEINE VERKAUFS-, LIEFER- UND ZAHLUNGSBEDINGUNGEN

Allgemeine Verkaufs-, Liefer- und Zahlungsbedingungen

Allen Vereinbarungen und Angeboten liegen unsere Allgemeinen Verkaufs-, Liefer- und Zahlungsbedingungen zugrunde.



Unsere aktuellen Allgemeinen Verkaufs-, Liefer- und Zahlungsbedingungen finden Sie unter Geschäftsinformationen auf www.knauf.com

Verarbeitung

Bitte beachten Sie die jeweils gültigen Verarbeitungsrichtlinien. Darüberhinaus gelten die Technischen Baubestimmungen und anerkannten Regeln der Technik. Bitte beachten Sie des Weiteren, dass die Verantwortung für den sach- und fachgerechten Einbau und das Einhalten der relevanten Bauvorschriften dem Planer und den Bauausführenden obliegen.

Hinweis

Die gesetzliche Mehrwertsteuer ist in den Preisen nicht enthalten. Es handelt sich um Preise für Lieferungen im Inland.

Die Preisangaben in diesem Lieferprogramm stellen unverbindlich empfohlene Richtpreise dar. Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr, Änderungen behalten wir uns vor.



Ansprechpartner

Team Nord

Jan Schindler Verkaufsleiter Nord

jan.schindler@knaufinsulation.com · Mobil +49 160 688 40 09

Jens Kalin Technischer Produktmanager Nord

jens.kalin@knaufinsulation.com · Mobil +49 151 203 018 63

Gebietsverkaufsleiter	Customer Service
Björn Kammann bjoern.kammann@knaufinsulation.com Mobil +49 175 269 46 64	Sabine Schwendinger
Sebastian Kölling sebastian.koelling@knaufinsulation.com Mobil +49 151 151 973 96	Bettina Allramseder
Simon Hahn simon.hahn@knaufinsulation.com Mobil +49 160 917 249 74	Thomas Allertseder
Thomas Stein thomas.stein@knaufinsulation.com Mobil +49 171 497 19 90	Bettina Allramseder Sabine Schwendinger
Anatoli Tissen anatoli.tissen@knaufinsulation.com Mobil +49 171 760 47 18	Thomas Allertseder

Team Süd-West

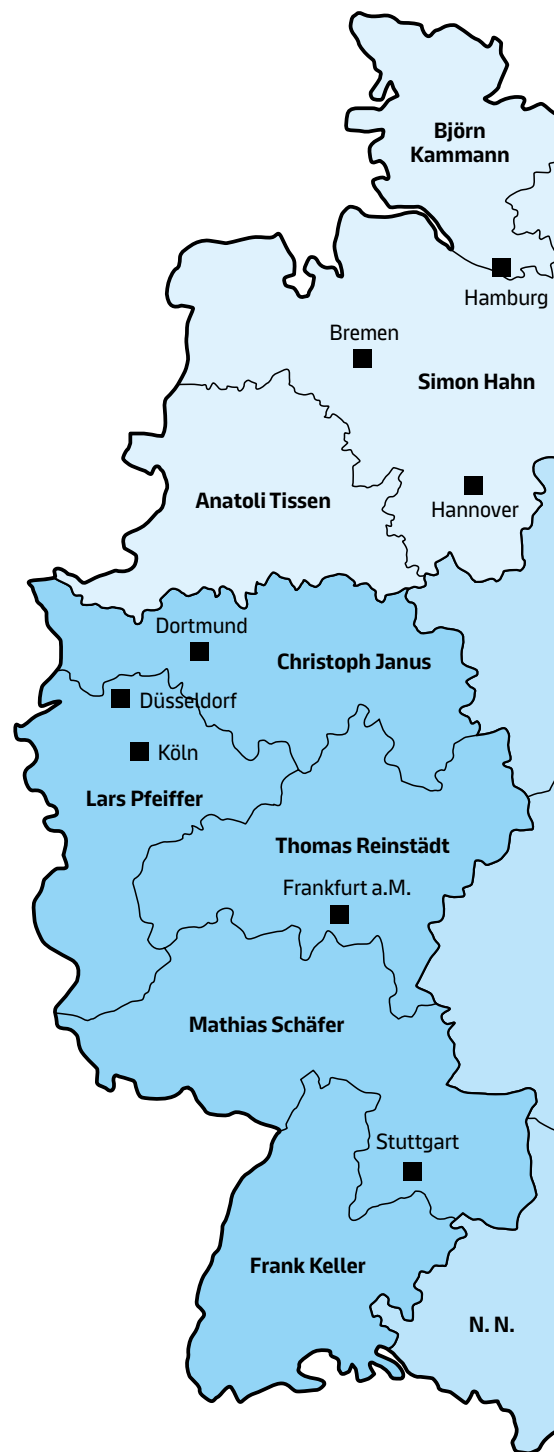
Detlef Krieger Verkaufsleiter Süd-West

detlef.krieger@knaufinsulation.com · Mobil +49 151 151 973 97

Herwig Gassner Technischer Produktmanager Süd-West

herwig.gassner@knaufinsulation.com · Mobil +49 171 888 97 44

Gebietsverkaufsleiter	Customer Service
Christoph Janus christoph.janus@knaufinsulation.com Mobil +49 151 203 018 60	Sophie Bittermann
Frank Keller frank.keller@knaufinsulation.com Mobil +49 171 331 98 65	Nina Reitmaier
Lars Pfeiffer lars.pfeiffer@knaufinsulation.com Mobil +49 171 760 47 16	Dino Kolanda
Thomas Reinstädt thomas.reinstaedt@knaufinsulation.com Mobil +49 170 221 69 96	Sophie Bittermann Dino Kolanda
Mathias Schäfer mathias.schaefer@knaufinsulation.com Mobil +49 171 888 97 49	Nina Reitmaier Max Smorodin



Customer Service Deutschland

Andreas Riedel Teamlead Customer Service

andreas.riedel@knaufinsulation.com · Telefon +49 8571 40-291

Customer Service	
Benjamin Aigner benjamin.aigner@knaufinsulation.com Telefon +49 8571 40-227	Thomas Müller thomas.mueller@knaufinsulation.com Telefon +49 8571 40-226
Thomas Allertseder thomas.allertseder@knaufinsulation.com Telefon +49 8571 40-225	Nina Reitmaier nina.reitmaier@knaufinsulation.com Telefon +49 8571 40-258
Bettina Allramseder bettina.allramseder@knaufinsulation.com Telefon +49 8571 40-242	Evelyn Schuchart evelyn.schuchart@knaufinsulation.com Telefon +49 8571 40-259
Sophie Bittermann sophie.bittermann@knaufinsulation.com Telefon +49 8571 40-228	Sabine Schwendinger sabine.schwendinger@knaufinsulation.com Telefon +49 8571 40-252
Kathrin Diegruber kathrin.diegruber@knaufinsulation.com Telefon +49 8571 40-232	Max Smorodin max.smorodin@knaufinsulation.com Telefon +49 8571 40-239
Dino Kolanda dino.kolanda@knaufinsulation.com Telefon +49 8571 40-282	

Team Süd-Ost

Maximilian Fischbacher Verkaufsleiter Süd-Ost

maximilian.fischbacher@knaufinsulation.com · Mobil +49 171 883 34 72

Markus Bemmerl Technischer Produktmanager Süd-Ost

markus.bemmerl@knaufinsulation.com · Mobil +49 170 112 15 63

Gebietsverkaufsleiter	Customer Service
N. N.	Max Smorodin Thomas Müller
Matthias Höpfl matthias.hoepfl@knaufinsulation.com Mobil +49 151 675 401 89	Benjamin Aigner Kathrin Diegruber
Johannes Kister johannes.kister@knaufinsulation.com Mobil +49 172 865 25 43	Kathrin Diegruber Thomas Müller
Dennis Loutchan dennis.loutchan@knaufinsulation.com Mobil +49 151 118 041 28	Thomas Müller
Christian Schelenz christian.schelenz@knaufinsulation.com Mobil +49 171 495 10 80	Evelyn Schuchart



Ansprechpartner

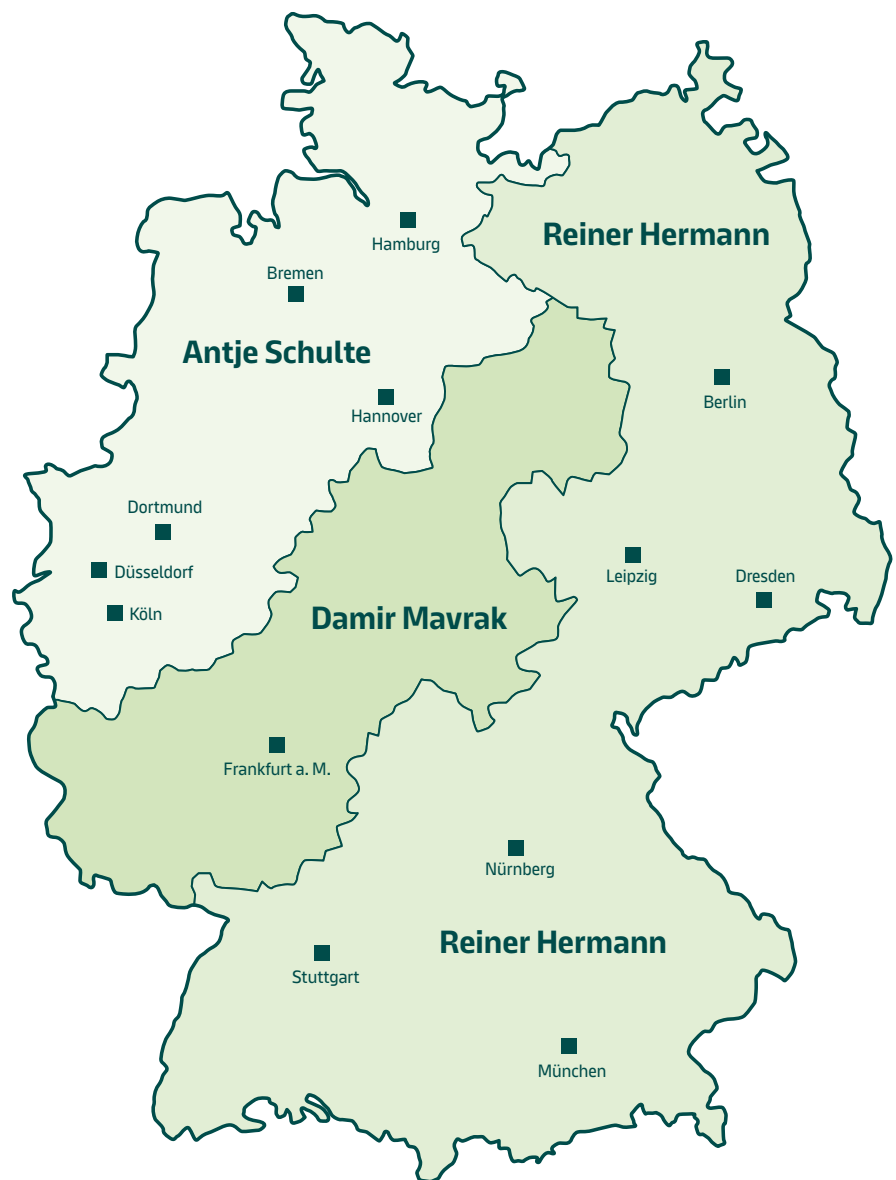
Heraklith®



Andre Kerle Direktor Vertrieb Projektgeschäft Deutschland
andre.kerle@knaufinsulation.com · Mobil +49 151 151 973 98

Michael Altendorfer Objektmanagement
michael.altendorfer@knaufinsulation.com · Telefon +49 8571 40-215

Objektmanager	Objektmanagement
Kristina Nikitaras kristina.nikitaras@knaufinsulation.com Mobil +49 160 908 657 59	Nicole Gimple nicole.gimple@knaufinsulation.com Telefon +49 8571 40-214
Janko Schauer janko.schauer@knaufinsulation.com Mobil +49 171 883 34 61	Nicole Gimple nicole.gimple@knaufinsulation.com Telefon +49 8571 40-214
Stefan Tiedemann stefan.tiedemann@knaufinsulation.com Mobil +49 151 649 427 58	Matthias Maier matthias.maier@knaufinsulation.com Telefon +49 8571 40-216
Christian Prähofer christian.praehofer@knaufinsulation.com Mobil +49 171 888 97 42	Sigrid Bloier sigrid.bloier@knaufinsulation.com Telefon +49 8571 40-217
Peter Brändle peter.braendle@knaufinsulation.com Mobil +49 160 922 364 38	Sabina Breit sabina.breit@knaufinsulation.com Telefon +49 8571 40-284



Gebietsverkaufsleiter	Customer Service
Antje Schulte antje.schulte@knaufinsulation.com Mobil +49 170 924 61 48	Anja Premelč ordersurbanscape@knaufinsulation.com Mobil: +386 31 716 482
Damir Mavrak damir.mavrak@knaufinsulation.com Mobil +49 170 219 57 13	Anja Premelč ordersurbanscape@knaufinsulation.com Mobil: +386 31 716 482
Reiner Hermann reiner.hermann@knaufinsulation.com Mobil +49 151 240 890 76	Urška Jernejc ordersurbanscape@knaufinsulation.com Mobil: +386 30 459 199



Dämmlösungen für das Dach

Dächer für kalte und heiße Tage.

Dämmlösungen von Knauf Insulation machen Dächer besser. Sie verhindern Energieverluste im Winter, sperren im Sommer die Hitze aus, reduzieren Lärm von außen und erhöhen den Brandschutz für den Ernstfall. Egal ob beim Dachausbau von innen oder bei der Dachdämmung von außen: Die aufeinander abgestimmten Systeme mit hochwertigen Dämmstoffen aus Mineralwolle und Heraklith® Holzwolle sowie den langlebigen Komponenten des Luftdicht-Dämmsystems LDS sorgen für kompromisslose Funktion.



Mehr zum Thema Dachdämmung und unseren Produkten finden Sie online unter www.knauf.com



Zwischensparren-Dämmrolle UNIFIT TI 132 U

- Glaswolle-Dämmstoff mit ECOSE®
- Zur Wärme- und Schalldämmung von Schrägdächern zwischen den Sparren



www.blauer-engel.de/ti132



Artikel-Nr. Palette	EAN Code Rolle	EAN Code Palette	Dicke (mm)	Breite (mm)	Länge (mm)	Rollen / Paket	m² / Paket	Rollen / Palette	m² / Palette	WLS
358 339	5 012 062 016 153	5 012 062 014 197	80	1.200	5.000	1	6,00	18	108,00	032
611 699	5 012 062 005 737	5 012 062 005 744	100	1.200	4.000	1	4,80	18	86,40	032
358 540	5 012 062 015 743	5 012 062 015 750	120	1.200	3.500	1	4,20	18	75,60	032
358 542	5 012 062 015 767	5 012 062 015 774	140	1.200	3.000	1	3,60	18	64,80	032
358 359	5 012 062 015 781	5 012 062 014 326	160	1.200	2.500	1	3,00	18	54,00	032
358 369	5 012 062 014 418	5 012 062 014 425	180	1.200	2.200	1	2,64	18	47,52	032
358 341	5 012 062 014 432	5 012 062 014 210	200	1.200	2.000	1	2,40	18	43,20	032
611 680	5 012 062 005 713	5 012 062 005 720	220	1.200	1.800	1	2,16	18	38,88	032
612 041	5 012 062 006 048	5 012 062 006 055	240	1.200	1.800	1	2,16	18	38,88	032
804 898	5 056 667 815 896	5 056 667 815 889	260	1.200	2.200	1	2,64	12	31,68	032
824 324	5 056 667 836 778	5 056 667 836 785	280*	1.200	2.000	1	2,40	12	28,80	032



Brandverhalten nach
DIN EN 13501: A1



Anwendungsgebiet nach
DIN 4108-10: DZ, DAD-dk, DI, WH, WTR



MW-EN 13162 T2--AFr5

Voller Zug:
20 Paletten

Material-
gruppe CD

Preisblatt
Hochbau

*Auf Anfrage

Zwischensparren-Dämmrolle UNIFIT TI 135 U

- Glaswolle-Dämmstoff mit ECOSE®
- Zur Wärme- und Schalldämmung von Schrägdächern zwischen den Sparren



www.blauer-engel.de/ti135



Artikel-Nr. Palette	EAN Code Rolle	EAN Code Palette	Dicke (mm)	Breite (mm)	Länge (mm)	Rollen / Paket	m² / Paket	Rollen / Palette	m² / Palette	WLS
356 016	5 413 031 016 417	5 413 031 015 380	80	1.200	6.300	1	7,56	24	181,44	035
356 015	5 413 031 016 394	5 413 031 015 373	100	1.200	5.200	1	6,24	24	149,76	035
356 014	5 413 031 016 387	5 413 031 015 366	120	1.200	4.400	1	5,28	24	126,72	035
356 013	5 413 031 016 370	5 413 031 015 359	140	1.200	3.700	1	4,40	24	106,56	035
356 012	5 413 031 016 363	5 413 031 015 342	160	1.200	3.300	1	3,96	24	95,04	035
356 011	5 413 031 016 356	5 413 031 015 335	180	1.200	2.900	1	3,48	24	83,52	035
356 010	5 413 031 016 349	5 413 031 015 328	200	1.200	2.600	1	3,12	24	74,88	035
356 027	5 413 031 016 530	5 413 031 015 526	220	1.200	2.900	1	3,48	18	62,64	035
356 026	5 413 031 016 523	5 413 031 015 496	240	1.200	2.700	1	3,24	18	58,32	035
358 532	5 012 062 015 668	5 012 062 015 675	260	1.200	2.500	1	3,00	18	54,00	035
358 425	5 012 062 014 913	5 012 062 014 920	280	1.200	2.300	1	2,76	18	49,68	035
356 057	5 413 031 017 100	5 413 031 015 922	300	1.200	2.100	1	2,52	18	45,36	035



Brandverhalten nach
DIN EN 13501: A1



Anwendungsgebiet nach
DIN 4108-10: DZ, DAD-dk, DI, WH, WTR



MW-EN 13162-T2-AFr5

Voller Zug:
20 Paletten

Material-
gruppe CD

Preisblatt
Hochbau



Untersparren-Dämmrolle TI 432 U

- Glaswolle-Dämmstoff mit ECOSE®
- Zur Wärme- und Schalldämmung von Schrägdächern unterhalb der Sparren
- Einseitig mit hellem Glasvlies kaschiert


www.blauer-engel.de/ti432


Artikel-Nr. Palette	EAN Code Rolle	EAN Code Palette	Dicke (mm)	Breite (mm)	Länge (mm)	Rollen / Paket	m² / Paket	Rollen / Palette	m² / Palette	WLS
704 468	5 056 376 625 168	5 056 376 625 175	30*	1.200	13.500	1	16,20	18	291,60	032
358 582	5 012 062 016 160	5 012 062 016 177	40	1.200	10.300	1	12,36	18	222,48	032
703 415	5 056 376 624 215	5 056 376 624 208	50	1.200	8.600	1	10,32	18	185,76	032
358 577	5 012 062 016 115	5 012 062 016 122	60	1.200	6.900	1	8,28	18	149,04	032


 Brandverhalten nach
DIN EN 13501: A1

 Anwendungsgebiet nach
DIN 4108-10: DZ bzw. DAD-dk


MW-EN 13162-T2-AFr5

 Voller Zug:
20 Paletten

 Material-
gruppe CD

 Preisblatt
Hochbau

*Empfohlenes Zubehör: Haltebügel Untersparrendämmung

Supafil Timber Frame

- Glaswolle-Schüttdämmstoff ohne Bindemittel
- Zur Hohlraumdämmung von Dächern, Wänden und Decken in Holzbauweise
- Durchgehend wasserabweisend
- Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit $\lambda = 0,035 \text{ W / (m} \cdot \text{K)}$ bei einer Schüttdichte von 30 – 40 kg / m³


www.blauer-engel.de/ti432


Artikel-Nr. Palette	EAN Code Paket	EAN Code Palette	kg / Paket	Pakete / Palette	kg / Palette
288 326	-	5 413 031 000 997	16,60	26	431,60


 Brandverhalten nach
DIN EN 13501-1: A1

 Europäische Technische Bewertung ETA-18 / 0707
Anwendungsgebiet nach
DIN 4108-10: WH, WI, DZ, DI, DEO

 MW EN 14064
-1-S1-WS-MU1

Voller Zug: 24 Paletten

Materialgruppe CM

Heraklith A2-BM

- Weißzementgebundene Holzwolle-Platte
- Zur inneren Beplankung im Dachgeschossausbau


 PEFC
PEFC-COC 31-1951


Artikel-Nr. Palette	EAN Code Palette	Dicke (mm)	Breite (mm)	Länge (mm)	Gewicht ca. kg / m²	Wärmedurchlasswiderstand R (m² · K / W)	Verladeeinheit Stück / Palette	m² / Palette
736 499	5 056 376 671 820	25	600	2.000	17,50	0,25	40	48,00
737 491	5 056 376 671 837	35	600	2.000	22,00	0,35	29	34,80
736 497	5 056 376 671 813	50	600	2.000	29,00	0,50	20	24,00


 Brandverhalten nach
DIN EN 13501: A2-s1, d0

 Anwendungsgebiet nach
DIN 4108-10: DAD-dh, DI-dm, DEO-dm,
WAP-dh, WAB-dh, WH-dh, WI-dm, WTR

 WW-EN 13168-L2-W1 / T2-
S2-P1-CS(10 / Y)150-TR15-CI3

Materialgruppe CB

 Preisblatt
Heraklith® A2 /
Tektalan® A2



LDS 2 Silk

- Diffusionshemmende Dampfbremsbahn
- Zur Verarbeitung im Dach von innen
- s_d -Wert = 2 m
- Hochreißfestes Polypropylenvlies mit Polyolefin-Copolymermembran



Artikel-Nr.	EAN Code Rolle	Breite (m)	Länge (m)	Rollen / Palette	m ² / Rolle	m ² / Palette
240 4382	5 413 031 043 826	1,50	50	20	75	1.500
240 1223	5 413 031 549 960	2,00	50	20	100	2.000

Materialgruppe CF Preisblatt LDS

LDS FlexPlus

- Feuchtevariable Hochleistungs-Dampfbremsbahn
- Zur Verarbeitung von innen bei diffusionsdichten Dachkonstruktionen (z. B. Blech)
- s_d -Wert = 0,2 – 20 m
- Verbund aus PES und Polyamid-Funktionsschicht



Artikel-Nr.	EAN Code Rolle	Breite (m)	Länge (m)	Rollen / Palette	m ² / Rolle	m ² / Palette
432 477	9 002 825 089 667	1,50	40	42	60	2.520

Materialgruppe CF Preisblatt LDS

LDS 100 ECO

- Stark diffusionshemmende Dampfbremsbahn
- Zur Verarbeitung von innen im Neubau
- s_d -Wert = 100 m
- Polyethylen-Spezialfolie mit hoher Oberflächenspannung
- Dicke = 125 µm



Artikel-Nr.	EAN Code Rolle	Breite (m)	Länge (m)	Rollen / Palette	m ² / Rolle	m ² / Palette
701 796	9 002 825 188 780	4,00	25	55	100	5.500

Materialgruppe CE Preisblatt LDS

LDS 100

- Stark diffusionshemmende Dampfbremsbahn
- Zur Verarbeitung von innen im Neubau
- s_d -Wert = 100 m
- Polyethylen-Spezialfolie mit hoher Oberflächenspannung
- Dicke = 200 µm



Artikel-Nr.	EAN Code Rolle	Breite (m)	Länge (m)	Rollen / Palette	m ² / Rolle	m ² / Palette
235 4957	5 413 031 549 571	2,00	50	46	100	4.600
235 7214	5 413 031 572 142	4,00	25	46	100	4.600
240 2736	5 413 031 027 369	2,00	12,50	100	25	2.500

Materialgruppe CE Preisblatt LDS



LDS Soliplan

- Haftklebeband zur dauerhaft luftdichten Verklebung der Bahnüberlappungen im Innenbereich
- Material: Kraftpapier



Artikel-Nr.	EAN Code Einzelrolle	EAN Code Paket	Breite (mm)	Meter / Rolle	Rollen / Paket	Pakete / Palette
235 8074	9 002 825 090 106	5 413 031 580 741	60	40	8	48

Materialgruppe CF Preisblatt LDS

LDS Solifit S

- Armiertes Haftklebeband zur dauerhaft luftdichten Verklebung von Bahnüberlappungen und Durchdringungen im Innenbereich
- Schnelle Verarbeitung: Kein Ablösen, Einsammeln und Entsorgen des Trennpapiers erforderlich
- Einfache Handhabung durch Fingerlift und Reißbarkeit von Hand
- Material: HDPE



Artikel-Nr.	EAN Code Einzelrolle	EAN Code Paket	Breite (mm)	Meter / Rolle	Rollen / Paket	Pakete / Palette
529 836	9 002 825 125 372	9 002 825 125 389	60	25	10	60

Materialgruppe CF Preisblatt LDS

LDS Universal

- Armiertes Haftklebeband zur dauerhaft luftdichten Verklebung von Bahnüberlappungen und Durchdringungen im Innen- und Außenbereich
- UV-stabil bis 12 Monate Freibewitterung
- Material: LDPE



Artikel-Nr.	EAN Code Einzelrolle	EAN Code Paket	Breite (mm)	Meter / Rolle	Rollen / Paket	Pakete / Palette
758 398	9 002 825 209 195	9 002 825 209 447	60	25	10	85

Materialgruppe CF Preisblatt LDS

LDS Solitwin

- Armiertes Haftklebeband zur dauerhaft luftdichten Verklebung von Eckbereichen und Fensteranschlüssen im Innenbereich
- Material: HDPE



Artikel-Nr.	EAN Code Einzelrolle	EAN Code Paket	Breite (mm)	Meter / Rolle	Rollen / Paket	Pakete / Palette
240 3603	9 002 824 493 359	5 413 031 036 033	60	25	10	48

Materialgruppe CF Preisblatt LDS

Schrägdach

Grunddach

Oberste
GeschossdeckeBoden /
ZwischendeckeInnenwand /
Trennwand

Außenwand

Kellerdecke

Wärme-
brückenTiefgarage /
Parkhäuser

Holzbau

Wissens-
wertes



LDS Einputzband

- Vliesbeschichtetes Klebeband zum luftdichten Verkleben von Holzbauerelementen und Dampfbremsbahnen mit Massivbauteilen im Innenbereich
- Optimale Anhaftung von Putzen und Klebe- / Dichtmassen
- Schnelle Verarbeitung durch geschlitzte Trennfolie (60 / 30) und Fingerlift
- Inhalt: 3 Rollen mit je 25 m Länge im Spenderkarton



Artikel-Nr.	EAN Code Einzelrolle	EAN Code Paket	Breite (mm)	Meter / Karton
532 531	5 012 061 957 068	5 012 061 957 075	90	75

Materialgruppe CF Preisblatt LDS

LDS Fensteranschlussband FAB

- Beständiges Selbsthaftklebeband zum dauerhaften Anschluss im Innenbereich an Fenster- und Türrahmen
- Dreifach geschlitzter Liner (18 / 10 / 32 mm) zur optimierten Montage
- Lösemittelfreies Acrylat mit Tyvek Spezialvlies



Artikel-Nr.	EAN Code Paket	Breite (mm)	Meter / Rolle	Rollen / Paket
578 620	5 012 061 976 847	60*	40	10

*Linerteilung 18 / 10 / 32 mm

Materialgruppe CF Preisblatt LDS

LDS Solimur (Kartusche)

- Spezialklebstoff für den Innenbereich
- Zum sicheren, elastischen Anschluss der Dampfbremsbahn an flankierende Bauteile



Artikel-Nr.	EAN Code Stück	EAN Code Paket	ml / Kartusche	Kartuschen / Paket	Pakete / Palette
242 2903	9 002 824 513 095	5 012 061 925 319	310	20	60

Materialgruppe CF Preisblatt LDS

LDS Solimur (Schlauchbeutel)

- Spezialklebstoff für den Innenbereich
- Zum sicheren, elastischen Anschluss der Dampfbremsbahn an flankierende Bauteile



Artikel-Nr.	EAN Code Stück	EAN Code Paket	ml / Schlauchbeutel	Schlauchbeutel / Paket	Pakete / Palette
242 2902	9 002 824 513 057	9 002 824 513 057	600	20	45

Materialgruppe CF Preisblatt LDS



Schlauchbeutel-Pistole

- Zum Auspressen von LDS Solimur Schlauchbeuteln



Artikel-Nr.	EAN Code Stück	Verpackungseinheit	Liefereinheit Stück
242 4860	9 002 824 605 646	1	1

Materialgruppe CF Preisblatt LDS

LDS Primer

- Haftgrundmittel auf Dispersionsbasis, lösemittelfrei
- Zur Vorbehandlung des Haftuntergrunds und Optimierung der Haftwirkung von Klebebändern und Dichtmitteln



Artikel-Nr.	EAN Code Stück	Menge / Dose	Dosen / Paket	Pakete / Palette
242 7855	9 002 824 715 888	1 kg	4	135

Materialgruppe CF Preisblatt LDS

LDS Leitungs- / Rohrmanschette 1-fach

- Selbstklebende Manschette zur Abdichtung von Durchdringungen im Innen- und Außenbereich

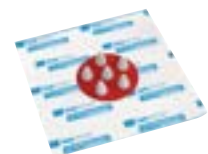


Artikel-Nr.	EAN Code Stück	Durchmesser Ø (mm)	Manschetten / Paket
578 873	5 012 061 976 960	4 – 8	10
236 0626	5 413 031 606 267	8 – 12	10
236 0627	5 413 031 606 274	15 – 22	10
236 0628	5 413 031 606 281	28 – 35	10
578 875	5 012 061 976 977	75 – 90	4
687 140	9 002 825 184 522	90 – 100	4
578 876	5 012 061 976 984	100 – 110	4

Materialgruppe CF Preisblatt LDS

LDS Leitungsmanschette 6-fach

- Selbstklebende Manschette zur dauerhaft luftdichten Verklebung von bis zu 6 Durchdringungen im Innen- und Außenbereich
- Breite 230 mm, Länge 230 mm



Artikel-Nr.	EAN Code Stück	Durchmesser Ø (mm)	Manschetten / Paket
431 581	5 012 061 889 888	4 – 11	4

Materialgruppe CF Preisblatt LDS

Schrägdach

Grunddach

Oberste Geschossdecke

Boden / Zwischendecke

Innenwand / Trennwand

Außenwand

Kellerdecke

Wärmebrücken

Tiefgarage / Parkhäuser

Holzbau

Wissenswertes



LDS Universalmanschette

- Hochreißfeste Manschette für Rohrdurchdringungen

Artikel-Nr.	EAN Code Stück	Breite (mm)	Länge (mm)	Durchmesser Ø (mm)	Manschetten / Paket
240 3320	5 413 031 033 209	400	400	75 – 125	1

Materialgruppe CF Preisblatt LDS

Dämmstoffmesser

- Zum Zuschnitt von Mineralwolle-Dämmstoffen
- Klingenlänge: 360 mm



Artikel-Nr.	EAN Code Stück	Länge (mm)	Verpackungseinheit	Liefereinheit Stück
242 1837	9 002 824 447 994	510	1	1

Materialgruppe CF Preisblatt Zubehör

Haltebügel Untersparrendämmung

- Zum einfachen Fixieren der Untersparren-Dämmrolle TI 432 U für Dicke 30 mm



Artikel-Nr.	EAN Code Stück	Stück / Paket
243 6298	9 002 825 013 785	90

Materialgruppe CZ Preisblatt Zubehör



**Build
on us.**

Schrägdach

Gründach

Oberste
Geschossdecke

Boden /
Zwischendecke

Innenwand /
Trennwand

Außenwand

Kellerdecke

Wärme-
brücken

Tiefgarage /
Parkhäuser

Holzbau

Wissens-
wertes



Zwischensparren-Dämmrolle UNIFIT TI 132 U

- Glaswolle-Dämmstoff mit ECOSE®
- Zur Wärme- und Schalldämmung von Schrägdächern zwischen den Sparren



www.blauer-engel.de/ti132



Artikel-Nr. Palette	EAN Code Rolle	EAN Code Palette	Dicke (mm)	Breite (mm)	Länge (mm)	Rollen / Paket	m² / Paket	Rollen / Palette	m² / Palette	WLS
358 339	5 012 062 016 153	5 012 062 014 197	80	1.200	5.000	1	6,00	18	108,00	032
611 699	5 012 062 005 737	5 012 062 005 744	100	1.200	4.000	1	4,80	18	86,40	032
358 540	5 012 062 015 743	5 012 062 015 750	120	1.200	3.500	1	4,20	18	75,60	032
358 542	5 012 062 015 767	5 012 062 015 774	140	1.200	3.000	1	3,60	18	64,80	032
358 359	5 012 062 015 781	5 012 062 014 326	160	1.200	2.500	1	3,00	18	54,00	032
358 369	5 012 062 014 418	5 012 062 014 425	180	1.200	2.200	1	2,64	18	47,52	032
358 341	5 012 062 014 432	5 012 062 014 210	200	1.200	2.000	1	2,40	18	43,20	032
611 680	5 012 062 005 713	5 012 062 005 720	220	1.200	1.800	1	2,16	18	38,88	032
612 041	5 012 062 006 048	5 012 062 006 055	240	1.200	1.800	1	2,16	18	38,88	032
804 898	5 056 667 815 896	5 056 667 815 889	260	1.200	2.200	1	2,64	12	31,68	032
824 324	5 056 667 836 778	5 056 667 836 785	280*	1.200	2.000	1	2,40	12	28,80	032



Brandverhalten nach
DIN EN 13501: A1



Anwendungsgebiet nach
DIN 4108-10: DZ, DAD-dk, DI, WH, WTR



MW-EN 13162 T2-AFr5

Voller Zug:
20 Paletten

Material-
gruppe CD

Preisblatt
Hochbau

*Auf Anfrage

Zwischensparren-Dämmrolle UNIFIT TI 135 U

- Glaswolle-Dämmstoff mit ECOSE®
- Zur Wärme- und Schalldämmung von Schrägdächern zwischen den Sparren



www.blauer-engel.de/ti132



Artikel-Nr. Palette	EAN Code Rolle	EAN Code Palette	Dicke (mm)	Breite (mm)	Länge (mm)	Rollen / Paket	m² / Paket	Rollen / Palette	m² / Palette	WLS
356 016	5 413 031 016 417	5 413 031 015 380	80	1.200	6.300	1	7,56	24	181,44	035
356 015	5 413 031 016 394	5 413 031 015 373	100	1.200	5.200	1	6,24	24	149,76	035
356 014	5 413 031 016 387	5 413 031 015 366	120	1.200	4.400	1	5,28	24	126,72	035
356 013	5 413 031 016 370	5 413 031 015 359	140	1.200	3.700	1	4,40	24	106,56	035
356 012	5 413 031 016 363	5 413 031 015 342	160	1.200	3.300	1	3,96	24	95,04	035
356 011	5 413 031 016 356	5 413 031 015 335	180	1.200	2.900	1	3,48	24	83,52	035
356 010	5 413 031 016 349	5 413 031 015 328	200	1.200	2.600	1	3,12	24	74,88	035
356 027	5 413 031 016 530	5 413 031 015 526	220	1.200	2.900	1	3,48	18	62,64	035
356 026	5 413 031 016 523	5 413 031 015 496	240	1.200	2.700	1	3,24	18	58,32	035
358 532	5 012 062 015 668	5 012 062 015 675	260	1.200	2.500	1	3,00	18	54,00	035
358 425	5 012 062 014 913	5 012 062 014 920	280	1.200	2.300	1	2,76	18	49,68	035
356 057	5 413 031 017 100	5 413 031 015 922	300	1.200	2.100	1	2,52	18	45,36	035



Brandverhalten nach
DIN EN 13501: A1



Anwendungsgebiet nach
DIN 4108-10: DZ, DAD-dk, DI, WH, WTR



MW-EN 13162-T2-AFr5

Voller Zug:
20 Paletten

Material-
gruppe CD

Preisblatt
Hochbau



Universaldämmrolle Classic 032

- Glaswolle-Dämmstoff mit ECOSE®
- Zur Wärme- und Schalldämmung von Schrägdächern zwischen den Sparren
- Durchgehend wasserabweisend


www.blauer-engel.de/ur132


Artikel-Nr. Palette	EAN Code Rolle	EAN Code Palette	Dicke (mm)	Breite (mm)	Länge (mm)	Rollen / Paket	m² / Paket	Rollen / Palette	m² / Palette	WLS
358 572	-	5 012 062 016 078	120*	1.200	3.500	1	4,20	18	75,60	032
358 574	-	5 012 062 016 092	140*	1.200	3.000	1	3,60	18	64,80	032


 Brandverhalten nach
DIN EN 13501: A1

 Anwendungsgebiet nach
DIN 4108-10: DZ bzw. DAD-dk

 MW-EN 13162-T2-WS-VWL(P)-
AFr10

 Voller Zug:
20 Paletten

 Material-
gruppe CC

 Preisblatt
Projektbau

*Auf Anfrage

Universaldämmrolle Classic 035

- Glaswolle-Dämmstoff mit ECOSE®
- Zur Wärme- und Schalldämmung von Schrägdächern zwischen den Sparren
- Durchgehend wasserabweisend


www.blauer-engel.de/ur132


Artikel-Nr. Palette	EAN Code Rolle	EAN Code Palette	Dicke (mm)	Breite (mm)	Länge (mm)	Rollen / Paket	m² / Paket	Rollen / Palette	m² / Palette	WLS
356 008	5 413 031 016 189	5 413 031 015 304	40	1.200	13.000	1	15,60	24	374,40	035
358 524	5 012 062 015 637	5 012 062 015 590	50	1.200	10.500	1	12,60	24	302,40	035
358 525	5 012 062 015 644	5 012 062 015 606	60	1.200	8.700	1	10,44	24	250,56	035
356 023	5 413 031 016 486	5 413 031 015 465	80	1.200	6.300	1	7,56	24	181,44	035
356 022	5 413 031 016 479	5 413 031 015 458	100	1.200	5.200	1	6,24	24	149,76	035
356 021	5 413 031 016 462	5 413 031 015 441	120	1.200	4.400	1	5,28	24	126,72	035
356 020	5 413 031 016 455	5 413 031 015 434	140	1.200	3.700	1	4,44	24	106,56	035
356 019	5 413 031 016 448	5 413 031 015 427	160	1.200	3.300	1	3,96	24	95,04	035
356 018	5 413 031 016 431	5 413 031 015 410	180	1.200	2.900	1	3,48	24	83,52	035
356 017	5 413 031 016 424	5 413 031 015 397	200	1.200	2.600	1	3,12	24	74,88	035
356 025	-	5 413 031 015 489	220*	1.200	2.900	1	3,48	18	62,64	035
356 024	5 413 031 016 493	5 413 031 015 472	240	1.200	2.700	1	3,24	18	58,32	035
358 536	5 012 062 015 705	5 012 062 015 712	260	1.200	2.500	1	3,00	18	54,00	035
358 497	5 012 062 015 354	5 012 062 015 347	280	1.200	2.300	1	2,76	18	49,68	035
679 352	-	5 012 062 057 224	300*	1.200	2.100	1	2,52	24	60,48	035


 Brandverhalten nach
DIN EN 13501: A1

 Anwendungsgebiet nach
DIN 4108-10: DZ bzw. DAD-dk

 MW-EN 13162-T2-WS-VWL(P)-
AFr5

 Voller Zug:
20 Paletten

 Material-
gruppe CC

 Preisblatt
Projektbau

*Auf Anfrage

Schrägdach

Grunddach

Oberste
GeschossdeckeBoden /
ZwischendeckeInnenwand /
Trennwand

Außenwand

Kellerdecke

Wärme-
brückenTiefgarage /
Parkhäuser

Holzbau

Wissens-
wertes

**Schrägdach-Dämmplatte SDP-035-GF**

- Steinwolle-Dämmplatte
- Belastbare Dämmplatte zum Wärme-, Schall- und Brandschutz von Schrägdächern oberhalb der Sparren



Artikel-Nr. Palette	EAN Code Palette	Dicke (mm)	Breite (mm)	Länge (mm)	Platten / Palette	m ² / Palette	WLS
243 8962	9 002 825 024 811	60	600	2.000	40	48,00	035
242 6910	9 002 824 697 726	80	600	2.000	30	36,00	035
242 4387	9 002 824 563 755	100	600	2.000	24	28,80	035
243 1500	9 002 824 704 400	120	600	2.000	20	24,00	035
242 7845	9 002 824 715 765	140	600	2.000	16	19,20	035
242 7844	9 002 824 715 758	160	600	2.000	14	16,80	035
243 1502	9 002 824 693 186	180	600	2.000	12	14,40	035
242 7248	9 002 824 703 908	200	600	2.000	12	14,40	035
270 112	9 002 825 065 128	220	600	2.000	12	14,40	035
270 113	9 002 825 065 135	240	600	2.000	10	12,00	035



Brandverhalten nach DIN EN 13501-1: A1



Anwendungsgebiet nach DIN 4108-10: DAD-dg, WZ, WAB



MW-EN 13162-T5-CS(10)20-AFr5

Voller Zug: 28 Paletten

Materialgruppe C3

Preisblatt Hochbau

Schrägdach-Dämmplatte SDP-035-UD-GF

- Steinwolle-Dämmplatte
- Belastbare Dämmplatte zum Wärme-, Schall- und Brandschutz von Schrägdächern oberhalb der Sparren
- Einseitig aufkaschierte Unterdeckbahn (LDS 0.04) mit integrierten, wechselseitig umlaufenden Selbstklebestreifen, s_d -Wert = 0,04 m
- Weitere Dicken auf Anfrage



Artikel-Nr. Palette	EAN Code Palette	Dicke (mm)	Breite (mm)	Länge (mm)	Platten / Palette	m ² / Palette	WLS
244 1446	9 002 825 036 272	60	600	2.000	40	48,00	035
243 9254	9 002 825 026 259	80	600	2.000	30	36,00	035
243 9255	9 002 825 026 273	100	600	2.000	24	28,80	035
238 034	9 002 825 052 661	120	600	2.000	20	24,00	035
245 139	9 002 825 054 474	140	600	2.000	16	19,20	035
244 1109	9 002 825 034 827	160	600	2.000	14	16,80	035
244 1278	9 002 825 035 770	180	600	2.000	12	14,40	035
244 0328	9 002 825 030 966	200*	600	2.000	12	14,40	035



Brandverhalten nach DIN 4102-B2 bzw. DIN EN 13501-1 E



Anwendungsgebiet nach DIN 4108-10: DAD-dg, WZ, WAB



MW-EN 13162-T5-CS(10)20-AFr5

Voller Zug: 28 Paletten

Materialgruppe C3

Preisblatt Hochbau

*Auf Anfrage



Mineral Plus ADP-030

- Mineralwolle-Dämmplatte mit ECOSE®
- Dämmplatte zum Wärme-, Schall- und Brandschutz von Schrägdächern oberhalb der Sparren


www.blauer-engel.de/10132


Artikel-Nr. Palette	EAN Code Palette	Dicke (mm)	Breite (mm)	Länge (mm)	Platten / Palette	m² / Palette	WLS
879 288	5 056 667 877 436	80	600	2.000	30	36,00	031
879 348	5 056 667 877 443	100	600	2.000	24	28,80	031
879 347	5 056 667 877 450	120	600	2.000	20	24,00	031
879 287	5 056 667 877 474	140	600	2.000	16	19,20	031
879 286	5 056 667 877 481	160*	600	2.000	14	16,80	031
879 285	5 056 667 877 498	180*	600	2.000	12	14,40	031
879 284	5 056 667 877 504	200*	600	2.000	12	14,40	031


 Brandverhalten nach
DIN EN 13501-1: A1

 Anwendungsgebiet nach
DIN 4108-10: DAD-dk, WZ, WAB

 MW EN-13162 T4-
WS-WL(P)-AFr5

 Voller Zug:
28 Paletten

 Materialgruppe
CC

 Preisblatt
Projektbau

*Auf Anfrage

Mineral Plus ADP-030-UD

- Mineralwolle-Dämmplatte mit ECOSE®
- Dämmplatte zum Wärme-, Schall- und Brandschutz von Schrägdächern oberhalb der Sparren
- Einseitig aufkaschierte Unterdeckbahn (LDS 0.04) mit integrierten, wechselseitig umlaufenden Selbstklebestreifen, s_d -Wert = 0,04 m


www.blauer-engel.de/10132


Artikel-Nr. Palette	EAN Code Palette	Dicke (mm)	Breite (mm)	Länge (mm)	Platten / Palette	m² / Palette	WLS
879 281	5 056 667 877 528	80	600	2.000	30	36,00	031
879 280	5 056 667 877 535	100	600	2.000	24	28,80	031
879 278	5 056 667 877 542	120	600	2.000	20	24,00	031
879 277	5 056 667 877 559	140	600	2.000	16	19,20	031
879 276	5 056 667 877 566	160*	600	2.000	14	16,80	031
879 275	5 056 667 877 573	180*	600	2.000	12	14,40	031
879 274	5 056 667 877 597	200*	600	2.000	12	14,40	031


 Brandverhalten nach
DIN EN 13501-1: A1

 Anwendungsgebiet nach
DIN 4108-10: DAD-dk, WZ, WAB

 MW EN-13162 T4-
WS-WL(P)-AFr5

 Voller Zug:
28 Paletten

 Materialgruppe
CC

 Preisblatt
Projektbau

*Auf Anfrage

Schrägdach

Gründach

Oberste
GeschossdeckeBoden /
ZwischendeckeInnenwand /
Trennwand

Außenwand

Kellerdecke

Wärme-
brückenTiefgarage /
Parkhäuser

Holzbau

Wissens-
wertes



Supafil Timber Frame

- Glaswolle-Schüttdämmstoff ohne Bindemittel
- Zur Hohlräumdämmung von Dächern, Wänden und Decken in Holzbauweise
- Durchgehend wasserabweisend
- Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit $\lambda = 0,035 \text{ W / (m} \cdot \text{K)}$ bei einer Schüttdichte von $30 - 40 \text{ kg / m}^3$



www.haus-enge.de/LDS/LDS132



Artikel-Nr. Palette	EAN Code Paket	EAN Code Palette	kg / Paket	Pakete / Palette	kg / Palette
288 326	-	5 413 031 000 997	16,60	26	431,60



Brandverhalten nach DIN EN 13501-1: A1



Europäisch Technische Bewertung ETA-18/0707

Anwendungsgebiet nach DIN 4108-10: WH, WI, DZ, DI, DEO



MW EN 14064 -1-S1-WS-MU1

Voller Zug: 24 Paletten

Materialgruppe CM

LDS 2 Silk

- Diffusionshemmende Dampfbremsbahn
- Zur Verarbeitung im Dach von innen
- s_d -Wert = 2 m
- Hochreißfestes Polypropylenvlies mit Polyolefin-Copolymermembran



Artikel-Nr.	EAN Code Rolle	Breite (m)	Länge (m)	Rollen / Palette	m ² / Rolle	m ² / Palette
240 4382	5 413 031 043 826	1,50	50	20	75	1.500
240 1223	5 413 031 549 960	2,00	50	20	100	2.000

Materialgruppe CF Preisblatt LDS

LDS 2 Silk SK

- Diffusionshemmende Dampfbremsbahn mit Selbstklebestreifen
- Zur planen Verlegung auf den Sparren im geneigten Dach im Außenbereich
- s_d -Wert = 2 m
- Hochreißfestes Polypropylenvlies mit Polyolefin-Copolymermembran



Artikel-Nr.	EAN Code Rolle	Breite (m)	Länge (m)	Rollen / Palette	m ² / Rolle	m ² / Palette
433 757	5 012 061 891 959	1,50	50	20	75	1.500

Materialgruppe CF Preisblatt LDS



LDS FlexPlus

- Feuchtevariable Hochleistungs-Dampfbremsbahn
- Zur Verarbeitung von innen bei diffusionsdichten Dachkonstruktionen (z. B. Blech)
- s_d -Wert = 0,2 – 20 m
- Verbund aus PES und Polyamid-Funktionsschicht



Artikel-Nr.	EAN Code Rolle	Breite (m)	Länge (m)	Rollen / Palette	m ² / Rolle	m ² / Palette
432 477	9 002 825 089 667	1,50	40	42	60	2.520

Materialgruppe CF Preisblatt LDS

LDS 0.04

- Diffusionsoffene Unterspann- / Unterdeckbahn mit Selbstklebestreifen
- Zur Unterspannung, Unterdeckung, Behelfsdeckung (UDB-A und USB-A)
- s_d -Wert = 0,04 m
- Hochreißfestes Polypropylen-Spinnvlies



Artikel-Nr.	EAN Code Rolle	Breite (m)	Länge (m)	Rollen / Palette	m ² / Rolle	m ² / Palette
242 6854	9 002 824 696 712	1,50	50	30	75	2.250

Materialgruppe CF Preisblatt LDS

LDS Universal

- Armierter Haftklebeband zur dauerhaft luftdichten Verklebung von Bahnüberlappungen und Durchdringungen im Innen- und Außenbereich
- UV-stabil bis 12 Monate Freibewitterung
- Material: LDPE



Artikel-Nr.	EAN Code Einzelrolle	EAN Code Paket	Breite (mm)	Meter / Rolle	Rollen / Paket	Pakete / Palette
758 398	9 002 825 209 195	9 002 825 209 447	60	25	10	85

Materialgruppe CF Preisblatt LDS

LDS Nageldichtband

- Doppelseitig klebendes Nagel- und Schraubendichtband
- Zur Abdichtung von Schrauben- und Nageldurchdringungen sowie unterhalb der Konterlattung
- Material: Synthekautschuk, Polyethylen Schaumstoff



Artikel-Nr.	EAN Code Einzelrolle	EAN Code Paket	Breite (mm)	Dicke (mm) (ohne Abdeckung)	Meter / Rolle	Rollen / Paket	Pakete / Palette
868 442	9 002 825 239 666	9 002 825 240 181	60	3	30	8	18

Materialgruppe CF Preisblatt LDS

Schrägdach

Grunddach

Oberste Geschossdecke

Boden / Zwischendecke

Innenwand / Trennwand

Außenwand

Kellerdecke

Wärmebrücken

Tiefgarage / Parkhäuser

Holzbau

Wissenswertes



LDS Solimur MS (Kartusche)

- Dauerelastischer Spezialklebstoff für den Außenbereich
- Zum Anschluss der Dampfbremse an flankierende Bauteile mit besonders hoher Alterungsbeständigkeit

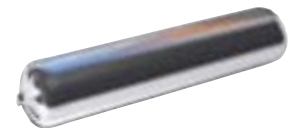


Artikel-Nr.	EAN Code Stück	EAN Code Paket	ml / Kartusche	Kartuschen / Paket	Pakete / Palette
578 883	5 012 061 972 658	5 012 061 972 658	290	20	60

Materialgruppe CF Preisblatt LDS

LDS Solimur MS (Schlauchbeutel)

- Dauerelastischer Spezialklebstoff
- Zum Anschluss der Dampfbremse an flankierende Bauteile mit besonders hoher Alterungsbeständigkeit



Artikel-Nr.	EAN Code Stück	EAN Code Paket	ml / Schlauchbeutel	Schlauchbeutel / Paket	Pakete / Palette
242 7856	9 002 824 715 901	9 002 824 715 901	600	20	45

Materialgruppe CF Preisblatt LDS

Schlauchbeutel-Pistole

- Zum Auspressen von LDS Solimur Schlauchbeuteln



Artikel-Nr.	EAN Code Stück	Verpackungseinheit	Liefereinheit Stück
242 4860	9 002 824 605 646	1	1

Materialgruppe CF Preisblatt LDS

LDS Primer

- Haftgrundmittel auf Dispersionsbasis, lösemittelfrei
- Zur Vorbehandlung des Haftuntergrunds und Optimierung der Haftwirkung von Klebebändern und Dichtmitteln



Artikel-Nr.	EAN Code Stück	Menge / Dose	Dosen / Paket	Pakete / Palette
242 7855	9 002 824 715 888	1 kg	4	135

Materialgruppe CF Preisblatt LDS



LDS Leitungs- / Rohrmanschette 1-fach

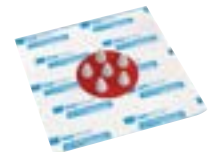
- Selbstklebende Manschette zur Abdichtung von Durchdringungen im Innen- und Außenbereich

Artikel-Nr.	EAN Code Stück	Durchmesser Ø (mm)	Manschetten / Paket
578 873	5 012 061 976 960	4 – 8	10
236 0626	5 413 031 606 267	8 – 12	10
236 0627	5 413 031 606 274	15 – 22	10
236 0628	5 413 031 606 281	28 – 35	10
578 875	5 012 061 976 977	75 – 90	4
687 140	9 002 825 184 522	90 – 100	4
578 876	5 012 061 976 984	100 – 110	4

Materialgruppe CF Preisblatt LDS

LDS Leitungsmanschette 6-fach

- Selbstklebende Manschette zur dauerhaft luftdichten Verklebung von bis zu 6 Durchdringungen im Innen- und Außenbereich
- Breite 230 mm, Länge 230 mm



Artikel-Nr.	EAN Code Stück	Durchmesser Ø (mm)	Manschetten / Paket
431 581	5 012 061 889 888	4 – 11	4

Materialgruppe CF Preisblatt LDS

LDS Universalmanschette

- Hochreißfeste Manschette für Rohrdurchdringungen



Artikel-Nr.	EAN Code Stück	Breite (mm)	Länge (mm)	Durchmesser Ø (mm)	Manschetten / Paket
240 3320	5 413 031 033 209	400	400	75 – 125	1

Materialgruppe CF Preisblatt LDS

Schrägdach

Grundach

Oberste
GeschossdeckeBoden /
ZwischendeckeInnenwand /
Trennwand

Außenwand

Kellerdecke

Wärme-
brückenTiefgarage /
Parkhäuser

Holzbau

Wissens-
wertes



Dachschraube SDP

- Doppelgewindeschraube mit europäischer technischer Bewertung zur Befestigung der Schrägdach-Dämmplatte SDP-035



Artikel-Nr.	EAN Code	Durchmesser Ø (mm)	Länge (mm)	VE Stück / Karton
749 222	5 056 376 679 581	8	225	100
749 271	5 056 376 679 710	8	235	100
749 272	5 056 376 679 741	8	255	100
749 273	5 056 376 679 758	8	275	100
749 275	5 056 376 679 765	8	302	100
749 277	5 056 376 679 772	8	335	100
749 278	5 056 376 679 789	8	365	100
749 280	5 056 376 679 796	8	397	100

Materialgruppe CZ Preisblatt Zubehör

Einschraubhilfe

- Einschraubhilfe für die Dachschraube SDP
- Einschraubwinkel 60°



Artikel-Nr.	EAN Code Stück	Verpackungseinheit	Liefereinheit Stück
243 8920	9 002 825 024 545	1	1

Materialgruppe CZ Preisblatt Zubehör

Montagehilfe KombiPlan

- Montagehilfe aus Hartkunststoff zur Verbindung der Schrägdach-Dämmplatten SDP-035-GF, SDP-035-UD-GF, Mineral Plus ADP-030 und ADP-030-UD
- Erforderliche Menge: 2 Stück pro m²



Artikel-Nr.	EAN Code	Breite (mm)	Länge (mm)	VE Stück / Karton
427 875	9 002 825 087 588	100	100	100

Materialgruppe CZ Preisblatt Zubehör

Dämmstoffmesser

- Zum Zuschnitt von Mineralwolle-Dämmstoffen
- Klingenlänge: 360 mm



Artikel-Nr.	EAN Code Stück	Länge (mm)	Verpackungseinheit	Liefereinheit Stück
242 1837	9 002 824 447 994	510	1	1

Materialgruppe CF Preisblatt Zubehör



**Build
on us.**

Wissens-
wertes

Holzbau

Tiefgarage /
Parkhäuser

Wärme-
brücken

Kellerdecke

Außenwand

Innenwand /
Trennwand

Boden /
Zwischendecke

Oberste
Geschossdecke

Gründach



Urbanscape® Das Gründach- System

Ein Stück Natur auf dem Dach.

Dachbegrünungen bringen nicht nur ein Stück Natur in die Städte zurück. Sie helfen auch, Probleme zu lösen – beispielsweise beim Regenwasser-Management, der Luftsäuberung oder CO₂-Reduzierung. Darüber hinaus reduzieren sie den Energieverbrauch des Gebäudes und verlängern die Lebensdauer des Dachs. Um eine Dachbegrünung besonders einfach und schnell zu ermöglichen, wurde Urbanscape® entwickelt. Urbanscape® lässt sich – ähnlich wie Rollrasen – schnell und mühelos verarbeiten und sorgt dafür, dass selbst große Dachflächen sofort nach der Verlegung in sattem Grün leuchten.



Mehr zum Thema Dachdämmung und unseren Produkten finden Sie online unter www.urbanscape.knaufinsulation.com

Gründach

Oberste
GeschossdeckeBoden /
ZwischendeckeInnenwand /
Trennwand

Außenwand

Kellerdecke

Wärme-
brückenTiefgarage /
Parkhäuser

Holzbau

Wissens-
wertes



Urbanscape® GR Premium High

System mit 54 Liter Wasserspeichervermögen je m²

Das Urbanscape® GR Premium High-Komplettsystem besteht aus einer optionalen Wurzelschutzschicht, einem Drainagesystem mit Wasserspeicher, einer einzigartigen, patentierten Wachstumsmatte aus bindemittelfreier Steinwolle und einer Vegetationsschicht.

Wie abgebildet muss zusätzlich eine Filterlage über der Drainage und eine Schutzlage auf der Abdichtung installiert werden. Für die Filterlage wird das Urbanscape® Geotextil 105 – 110 empfohlen. Für die Schutzlage wird das Urbanscape® Geotextil 300 REC oder 500 REC empfohlen.

Mit einer Stärke von 40 mm sorgt die Green Roll Wachstumsmatte in Verbindung mit den restlichen Systemkomponenten für ein besonders hohes Wasserspeichervermögen von 54 L / m². Das doppelseitige Drainagesystem mit Wasserspeicher wird aus schlagfestem, recyceltem Polystyrol hergestellt und wurde speziell für Gründächer entwickelt. Die oberseitigen Löcher dienen zum kontrollierten Abtransport von Überschusswasser. Gleichzeitig wird über diese Löcher die langfristige Belüftung und Diffusionsfähigkeit des Systems sichergestellt. Dies trägt zur Verbesserung des mikrobiologischen Klimas für die Pflanzen bei.

Schichtaufbau Urbanscape® Green Roof Premium High und Standard High





KNAUFINSULATION
URBANSCAPE

Urbanscape® GR Standard High

System mit 42 Liter Wasserspeichervermögen je m²

Das Urbanscape® GR Standard High-Komplettsystem besteht aus einer optionalen Wurzelschutzschicht, einem Drainagesystem mit Wasserspeicher, einer einzigartigen, patentierten Wachstumsmatte aus bindemittelfreier Steinwolle und einer Vegetationsschicht. Im Gegensatz zum Premium-System besitzt die verwendete Green Roll Wachstumsmatte hier eine Stärke von 20 mm und das System damit ein Wasserspeichervermögen von 42 L / m².

Wie abgebildet muss zusätzlich eine Filterlage über der Drainage und eine Schutzlage auf der Abdichtung installiert werden.

Für die Filterlage wird das Urbanscape® Geotextil 105 – 110 empfohlen. Für die Schutzlage wird das Urbanscape® Geotextil 300 REC oder 500 REC empfohlen.

Das doppelseitige Drainagesystem mit Wasserspeicher wird aus schlagfestem, recyceltem Polystyrol hergestellt und wurde speziell für Gründächer entwickelt. Die oberseitigen Löcher dienen zum kontrollierten Abtransport von Überschusswasser. Gleichzeitig wird über diese Löcher die langfristige Belüftung und Diffusionsfähigkeit des Systems sichergestellt. Dies trägt zur Verbesserung des mikrobiologischen Klimas für die Pflanzen bei.

Leistungsmerkmale der Systemkomponenten

Systemkomponenten	Gewicht (kg / m²)		Höhe (mm)	Wasserspeichervermögen (L / m²)
	Trocken	Nass		
Urbanscape® Sedum-Mix	ca. 15,0	ca. 23,0	ca. 20 – 40	ca. 8
Urbanscape® Green Roll (Standard)	2,2	ca. 19,2	20	ca. 17
Urbanscape® Green Roll (Premium)	4,4	ca. 33,4	40	ca. 29
Urbanscape® Geotextil 110	0,11	1,11	1	1
Urbanscape® Drainage-System Q25	1,36	ca. 16,36	25	ca. 15
Urbanscape® Geotextil 300 / 500	0,3 / 0,5	1,3 / 1,5	1 / 1	ca. 1 / ca. 1
Urbanscape® GR Premium High System	21,2 / 21,4	75,2 / 75,4	ca. 85 – 105	ca. 54
Urbanscape® GR Standard High System	19,0 / 19,2	61,0 / 61,2	ca. 65 – 85	ca. 42



Dämm Lösungen für die Oberste Geschossdecke

Einfach Energie sparen.

Die Dämmung der Obersten Geschossdecke ist eine der wirtschaftlichsten Maßnahmen, um die Effizienz eines Gebäudes zu erhöhen. Oft sind die nötigen Arbeiten binnen weniger Stunden erledigt. Je nachdem, ob der Dachboden später ungenutzt bleibt, einzelne Bereiche für die Lagerung von Hausrat genutzt oder der Raum komplett als Speicher verwendet wird, sind unterschiedliche Ausführungen der Geschossdeckendämmung mit den Dämm Lösungen von Knauf Insulation möglich.



Mehr zum Thema Oberste Geschossdecke und unseren Produkten finden Sie online unter www.knauf.com



Dachboden-Dämmplatte TPD-L

- Steinwolle-Dämmplatte
- Belastbare Dämmplatte zur ein- oder zweilagigen Wärme- und Schalldämmung der Obersten Geschossdecke unter lastverteilenden Fertigteilstrichen
- Nicht für Wohnräume geeignet



Artikel-Nr. Palette	EAN Code Paket	EAN Code Palette	Dicke (mm)	Breite (mm)	Länge (mm)	Platten / Paket	m ² / Paket	Pakete / Palette	m ² / Palette	WLS
241 8160	9 002 824 151 310	9 002 824 151 327	60	625	1.200	5	3,75	24	90,00	035
243 1428	9 002 824 151 334	9 002 824 151 341	80	625	1.200	4	3,00	21	63,00	035
243 1429	9 002 824 151 358	9 002 824 151 365	100	625	1.200	3	2,25	24	54,00	035
241 8067	9 002 824 139 325	9 002 824 139 653	120	625	1.200	3	2,25	21	47,25	035
241 8073	9 002 824 139 332	9 002 824 139 721	140	625	1.200	2	1,50	27	40,50	035
241 8069	9 002 824 139 349	9 002 824 139 745	160	625	1.200	2	1,50	24	36,00	035
243 1979	9 002 824 139 363	9 002 824 139 790	180	625	1.200	2	1,50	21	31,50	035
241 8075	9 002 824 139 370	9 002 824 139 851	200	625	1.200	1	0,75	39	29,25	035



Brandverhalten nach DIN EN 13501: A1



Anwendungsgebiet nach DIN 4108-10: DEO-dg, WZ, WAB



MW-EN 13162-T5-CS(10)20-AFr5

Voller Zug: 16 Paletten

Materialgruppe C3

Preisblatt Hochbau

LDS 2 Silk

- Diffusionshemmende Dampfbremsebahn
- Zur Verarbeitung im Dach von innen
- s_d -Wert = 2 m
- Hochreißfestes Polypropylenvlies mit Polyolefin-Copolymermembran



Artikel-Nr.	EAN Code Rolle	Breite (m)	Länge (m)	Rollen / Palette	m ² / Rolle	m ² / Palette
240 4382	5 413 031 043 826	1,50	50	20	75	1.500
240 1223	5 413 031 549 960	2,00	50	20	100	2.000

Materialgruppe CF Preisblatt LDS

LDS 100 ECO

- Stark diffusionshemmende Dampfbremsebahn
- Zur Verarbeitung von innen im Neubau
- s_d -Wert = 100 m
- Polyethylen-Spezialfolie mit hoher Oberflächenspannung
- Dicke = 125 µm



Artikel-Nr.	EAN Code Rolle	Breite (m)	Länge (m)	Rollen / Palette	m ² / Rolle	m ² / Palette
701 796	9 002 825 188 780	4,00	25	55	100	5.500

Materialgruppe CE Preisblatt LDS



LDS 100

- Stark diffusionshemmende Dampfbremsbahn
- Zur Verarbeitung von innen im Neubau
- s_d -Wert = 100 m
- Polyethylen-Spezialfolie mit hoher Oberflächenspannung
- Dicke = 200 μ m



Artikel-Nr.	EAN Code Rolle	Breite (m)	Länge (m)	Rollen / Palette	m ² / Rolle	m ² / Palette
235 4957	5 413 031 549 571	2,00	50	46	100	4.600
235 7214	5 413 031 572 142	4,00	25	46	100	4.600
240 2736	5 413 031 027 369	2,00	12,50	100	25	2.500

Materialgruppe CE Preisblatt LDS

LDS Soliplan

- Haftklebeband zur dauerhaft luftdichten Verklebung der Bahnüberlappungen im Innenbereich
- Material: Kraftpapier



Artikel-Nr.	EAN Code Einzelrolle	EAN Code Paket	Breite (mm)	Meter / Rolle	Rollen / Paket	Pakete / Palette
235 8074	9 002 825 090 106	5 413 031 580 741	60	40	8	48

Materialgruppe CF Preisblatt LDS

LDS Solifit S

- Armiertes Haftklebeband zur dauerhaft luftdichten Verklebung von Bahnüberlappungen und Durchdringungen im Innenbereich
- Schnelle Verarbeitung: Kein Ablösen, Einsammeln und Entsorgen des Trennpapiers erforderlich
- Einfache Handhabung durch Fingerlift und Reißbarkeit von Hand
- Material: HDPE



Artikel-Nr.	EAN Code Einzelrolle	EAN Code Paket	Breite (mm)	Meter / Rolle	Rollen / Paket	Pakete / Palette
529 836	9 002 825 125 372	9 002 825 125 389	60	25	10	60

Materialgruppe CF Preisblatt LDS

LDS Universal

- Armiertes Haftklebeband zur dauerhaft luftdichten Verklebung von Bahnüberlappungen und Durchdringungen im Innen- und Außenbereich
- UV-stabil bis 12 Monate Freibewitterung
- Material: LDPE



Artikel-Nr.	EAN Code Einzelrolle	EAN Code Paket	Breite (mm)	Meter / Rolle	Rollen / Paket	Pakete / Palette
758 398	9 002 825 209 195	9 002 825 209 447	60	25	10	85

Materialgruppe CF Preisblatt LDS



LDS Solimur (Kartusche)

- Spezialklebstoff für den Innenbereich
- Zum sicheren, elastischen Anschluss der Dampfbremsbahn an flankierende Bauteile



Artikel-Nr.	EAN Code Stück	EAN Code Paket	ml / Kartusche	Kartuschen / Paket	Pakete / Palette
242 2903	9 002 824 513 095	5 012 061 925 319	310	20	60

Materialgruppe CF Preisblatt LDS

LDS Solimur (Schlauchbeutel)

- Spezialklebstoff für den Innenbereich
- Zum sicheren, elastischen Anschluss der Dampfbremsbahn an flankierende Bauteile



Artikel-Nr.	EAN Code Stück	EAN Code Paket	ml / Schlauchbeutel	Schlauchbeutel / Paket	Pakete / Palette
242 2902	9 002 824 513 057	9 002 824 513 057	600	20	45

Materialgruppe CF Preisblatt LDS

Schlauchbeutel-Pistole

- Zum Auspressen von LDS Solimur Schlauchbeuteln



Artikel-Nr.	EAN Code Stück	Verpackungseinheit	Liefereinheit Stück
242 4860	9 002 824 605 646	1	1

Materialgruppe CF Preisblatt LDS



Oberste
Geschossdecke

Boden /
Zwischendecke

Innenwand /
Trennwand

Außenwand

Kellerdecke

Wärme-
brücken

Tiefgarage /
Parkhäuser

Holzbau

Wissens-
wertes

**Build
on us.**



Universaldämmrolle Classic 032

- Glaswolle-Dämmstoff mit ECOSE®
- Zur Wärme- und Schalldämmung in Holzbalkendecken von nicht begehbaren Obersten Geschossdecken
- Durchgehend wasserabweisend



www.blauer-engel.de/ur132



with ECOSE®

Artikel-Nr. Palette	EAN Code Rolle	EAN Code Palette	Dicke (mm)	Breite (mm)	Länge (mm)	Rollen / Paket	m² / Paket	Rollen / Palette	m² / Palette	WLS
358 572	-	5 012 062 016 078	120*	1.200	3.500	1	4,20	18	75,60	032
358 574	-	5 012 062 016 092	140*	1.200	3.000	1	3,60	18	64,80	032



Brandverhalten nach DIN EN 13501: A1



Anwendungsgebiet nach DIN 4108-10: DZ bzw. DAD-dk



MW-EN 13162-T2-WS-WL(P)-AFr10

Voller Zug: 20 Paletten

Materialgruppe CC

Preisblatt Projektbau

Universaldämmrolle Classic 035

- Glaswolle-Dämmstoff mit ECOSE®
- Zur Wärme- und Schalldämmung in Holzbalkendecken von nicht begehbaren Obersten Geschossdecken
- Durchgehend wasserabweisend



www.blauer-engel.de/ur132



with ECOSE®

Artikel-Nr. Palette	EAN Code Rolle	EAN Code Palette	Dicke (mm)	Breite (mm)	Länge (mm)	Rollen / Paket	m² / Paket	Rollen / Palette	m² / Palette	WLS
356 008	5 413 031 016 189	5 413 031 015 304	40	1.200	13.000	1	15,60	24	374,40	035
358 524	5 012 062 015 637	5 012 062 015 590	50	1.200	10.500	1	12,60	24	302,40	035
358 525	5 012 062 015 644	5 012 062 015 606	60	1.200	8.700	1	10,44	24	250,56	035
356 023	5 413 031 016 486	5 413 031 015 465	80	1.200	6.300	1	7,56	24	181,44	035
356 022	5 413 031 016 479	5 413 031 015 458	100	1.200	5.200	1	6,24	24	149,76	035
356 021	5 413 031 016 462	5 413 031 015 441	120	1.200	4.400	1	5,28	24	126,72	035
356 020	5 413 031 016 455	5 413 031 015 434	140	1.200	3.700	1	4,44	24	106,56	035
356 019	5 413 031 016 448	5 413 031 015 427	160	1.200	3.300	1	3,96	24	95,04	035
356 018	5 413 031 016 431	5 413 031 015 410	180	1.200	2.900	1	3,48	24	83,52	035
356 017	5 413 031 016 424	5 413 031 015 397	200	1.200	2.600	1	3,12	24	74,88	035
356 025	-	5 413 031 015 489	220*	1.200	2.900	1	3,48	18	62,64	035
356 024	5 413 031 016 493	5 413 031 015 472	240	1.200	2.700	1	3,24	18	58,32	035
358 536	5 012 062 015 705	5 012 062 015 712	260	1.200	2.500	1	3,00	18	54,00	035
358 497	5 012 062 015 354	5 012 062 015 347	280	1.200	2.300	1	2,76	18	49,68	035
679 352	-	5 012 062 057 224	300*	1.200	2.100	1	2,52	24	60,48	035



Brandverhalten nach DIN EN 13501: A1



Anwendungsgebiet nach DIN 4108-10: DZ bzw. DAD-dk



MW-EN 13162-T2-WS-WL(P)-AFr5

Voller Zug: 20 Paletten

Materialgruppe CC

Preisblatt Projektbau

* Auf Anfrage



Supafil Loft Plus

- Glaswolle-Schüttdämmstoff ohne Bindemittel
- Zum offenen Aufblasen auf Obersten Geschossdecken
- Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit $\lambda = 0,038 \text{ W / (m·K)}$ bei einer Schüttdichte von $20 - 23 \text{ kg / m}^3$
- Sehr staubarm während der Verarbeitung



www.haus-energie.de/Lds/Lot132



Artikel-Nr. Palette	EAN Code Paket	EAN Code Palette	kg / Paket	Pakete / Palette	kg / Palette
426 141	-	5 413 031 003 356	16,60	26	431,60
 Brandverhalten nach DIN EN 13501-1: A1	 Europäisch Technische Bewertung ETA-18/0707 Anwendungsgebiet nach DIN 4108-10: DEO		 MW EN 14064-1-WS- MU1	Voller Zug: 24 Paletten	Materialgruppe CM

LDS 2 Silk

- Diffusionshemmende Dampfbremsbahn
- Zur Verarbeitung im Dach von innen
- s_d -Wert = 2 m
- Hochreißfestes Polypropylenvlies mit Polyolefin-Copolymermembran



Artikel-Nr.	EAN Code Rolle	Breite (m)	Länge (m)	Rollen / Palette	m² / Rolle	m² / Palette
240 4382	5 413 031 043 826	1,50	50	20	75	1.500
240 1223	5 413 031 549 960	2,00	50	20	100	2.000

Materialgruppe CF Preisblatt LDS

LDS 100 Eco

- Stark diffusionshemmende Dampfbremsbahn
- Zur Verarbeitung von innen im Neubau
- s_d -Wert = 100 m
- Polyethylen-Spezialfolie mit hoher Oberflächenspannung
- Dicke = 125 μm



Artikel-Nr.	EAN Code Rolle	Breite (m)	Länge (m)	Rollen / Palette	m² / Rolle	m² / Palette
701 796	9 002 825 188 780	4,00	25	55	100	5.500

Materialgruppe CE Preisblatt LDS



LDS 100

- Stark diffusionshemmende Dampfbremsbahn
- Zur Verarbeitung von innen im Neubau
- s_d -Wert = 100 m
- Polyethylen-Spezialfolie mit hoher Oberflächenspannung
- Dicke = 200 μ m



Artikel-Nr.	EAN Code Rolle	Breite (m)	Länge (m)	Rollen / Palette	m ² / Rolle	m ² / Palette
235 4957	5 413 031 549 571	2,00	50	46	100	4.600
235 7214	5 413 031 572 142	4,00	25	46	100	4.600
240 2736	5 413 031 027 369	2,00	12,50	100	25	2.500

Materialgruppe CE Preisblatt LDS

LDS Soliplan

- Haftklebeband zur dauerhaft luftdichten Verklebung der Bahnüberlappungen im Innenbereich
- Material: Kraftpapier



Artikel-Nr.	EAN Code Einzelrolle	EAN Code Paket	Breite (mm)	Meter / Rolle	Rollen / Paket	Pakete / Palette
235 8074	9 002 825 090 106	5 413 031 580 741	60	40	8	48

Materialgruppe CF Preisblatt LDS

LDS Solifit S

- Armiertes Haftklebeband zur dauerhaft luftdichten Verklebung von Bahnüberlappungen und Durchdringungen im Innenbereich
- Schnelle Verarbeitung: Kein Ablösen, Einsammeln und Entsorgen des Trennpapiers erforderlich
- Einfache Handhabung durch Fingerlift und Reißbarkeit von Hand
- Material: HDPE



Artikel-Nr.	EAN Code Einzelrolle	EAN Code Paket	Breite (mm)	Meter / Rolle	Rollen / Paket	Pakete / Palette
529 836	9 002 825 125 372	9 002 825 125 389	60	25	10	60

Materialgruppe CF Preisblatt LDS

LDS Universal

- Armiertes Haftklebeband zur dauerhaft luftdichten Verklebung von Bahnüberlappungen und Durchdringungen im Innen- und Außenbereich
- UV-stabil bis 12 Monate Freibewitterung
- Material: LDPE



Artikel-Nr.	EAN Code Einzelrolle	EAN Code Paket	Breite (mm)	Meter / Rolle	Rollen / Paket	Pakete / Palette
758 398	9 002 825 209 195	9 002 825 209 447	60	25	10	85

Materialgruppe CF Preisblatt LDS



LDS Solimur (Kartusche)

- Spezialklebstoff für den Innenbereich
- Zum sicheren, elastischen Anschluss der Dampfbremsbahn an flankierende Bauteile



Artikel-Nr.	EAN Code Stück	EAN Code Paket	ml / Kartusche	Kartuschen / Paket	Pakete / Palette
242 2903	9 002 824 513 095	5 012 061 925 319	310	20	60

Materialgruppe CF Preisblatt LDS

LDS Solimur (Schlauchbeutel)

- Spezialklebstoff für den Innenbereich
- Zum sicheren, elastischen Anschluss der Dampfbremsbahn an flankierende Bauteile



Artikel-Nr.	EAN Code Stück	EAN Code Paket	ml / Schlauchbeutel	Schlauchbeutel / Paket	Pakete / Palette
242 2902	9 002 824 513 057	9 002 824 513 057	600	20	45

Materialgruppe CF Preisblatt LDS

Schlauchbeutel-Pistole

- Zum Auspressen von LDS Solimur Schlauchbeuteln



Artikel-Nr.	EAN Code Stück	Verpackungseinheit	Liefereinheit Stück
242 4860	9 002 824 605 646	1	1

Materialgruppe CF Preisblatt LDS

Dämmstoffmesser

- Zum Zuschnitt von Mineralwolle-Dämmstoffen
- Klingenlänge: 360 mm



Artikel-Nr.	EAN Code Stück	Länge (mm)	Verpackungseinheit	Liefereinheit Stück
242 1837	9 002 824 447 994	510	1	1

Materialgruppe CF Preisblatt LDS



Dämm Lösungen für Boden und Decke

Auf leisen Sohlen.

Stimmen, Schritte, Lärm: Über unzureichend gedämmte Böden und Decken wandert Schall problemlos. Das kann zur Belastungsprobe werden – in Wohnräumen und an Arbeitsplätzen. Auch kostbare Heizenergie kann einfach entweichen, so dass Böden kalt oder die Nachbarwohnungen gleich mitgeheizt werden. Dämmsysteme von Knauf Insulation verhindern, dass Geräusche über Decken und Böden ungehindert verbreitet werden und sparen Energiekosten.



Mehr zu den Themen Böden und Decken sowie zu unseren Produkten finden Sie online unter www.knauf.com

Boden /
ZwischendeckeInnenwand /
Trennwand

Außenwand

Kellerdecke

Wärme-
brückenTiefgarage /
Parkhäuser

Holzbau

Wissens-
wertes



Trittschall-Dämmplatte TPT 01

- Glaswolle-Dämmplatte mit ECOSE®
- Hochelastische Dämmplatte zur Tritt- und Luftschalldämmung sowie zur Wärmedämmung von Geschossdecken unter schwimmenden Mörtel- und Fließestrichen
- Geeignet für Nutzlasten bis 3 kPa (kN / m²)



www.blauer-engel.de/tut132



with ECOSE®

Artikel-Nr. Palette	EAN Code Paket	EAN Code Palette	Dicke (mm)	Breite (mm)	Länge (mm)	Platten / Paket	m² / Paket	Pakete / Palette	m² / Palette	WLS
704 537	-	5 056 376 625 861	15 - 5 ¹⁾ *	600	1.250	27	20,25	12	243,00	033
704 538	5 056 376 625 816	5 056 376 625 878	20 - 5 ²⁾	600	1.250	20	15,00	12	180,00	033
704 539	-	5 056 376 625 885	25 - 5 ³⁾ *	600	1.250	16	12,00	12	144,00	033
704 540	5 056 376 625 830	5 056 376 625 892	30 - 5 ⁴⁾	600	1.250	13	9,75	12	117,00	033
704 541	5 056 376 625 847	5 056 376 625 908	35 - 5 ⁵⁾	600	1.250	11	8,25	12	99,00	033
704 542	5 056 376 625 854	5 056 376 625 915	40 - 5 ⁵⁾	600	1.250	10	7,50	12	90,00	033

Brandverhalten nach DIN EN 13501-1 A1

Anwendungsgebiet nach DIN 4108-10: DES-sh

MW-EN 13162-T6-SDI-CP5

Voller Zug: 20 Paletten

Materialgruppe CC

Preisblatt Projektbau

¹⁾ Steifigkeitsgruppe 15 MN / m³ ²⁾ Steifigkeitsgruppe 9 MN / m³ ³⁾ Steifigkeitsgruppe 8 MN / m³ ⁴⁾ Steifigkeitsgruppe 7 MN / m³ ⁵⁾ Steifigkeitsgruppe 6 MN / m³

*Auf Anfrage

Trittschall-Dämmplatte TP

- Steinwolle-Dämmplatte
- Zur Tritt- und Luftschalldämmung sowie zur Wärmedämmung von Geschossdecken unter schwimmenden Mörtel- und Fließestrichen
- Geeignet für Nutzlasten bis 5 kPa (kN / m²)
- Schmelzpunkt ≥ 1.000 °C (DIN 4102-17)



www.blauer-engel.de/tut132



Artikel-Nr. Palette	EAN Code Paket	EAN Code Palette	Dicke (mm)	Breite (mm)	Länge (mm)	Platten / Paket	m² / Paket	Pakete / Palette	m² / Palette	WLS
241 7307	9 002 824 655 474	9 002 824 066 102	13 - 3 ⁵⁾	625	1.200	20	15,00	27	405,00	035
240 3263	9 002 824 045 602	9 002 824 066 119	15 - 5 ¹⁾	625	1.200	18	13,50	27	364,50	035
240 3264	9 002 824 045 619	9 002 824 066 133	20 - 5 ²⁾	625	1.200	12	9,00	30	270,00	035
240 3265	9 002 824 045 626	9 002 824 066 157	25 - 5 ³⁾	625	1.200	10	7,50	27	202,50	035
240 3266	9 002 824 045 633	9 002 824 066 164	30 - 5 ³⁾	625	1.200	8	6,00	30	180,00	035
240 3268	9 002 824 045 657	9 002 824 066 171	35 - 5 ³⁾	625	1.200	7	5,25	30	157,50	035
240 3271	9 002 824 045 664	9 002 824 066 188	40 - 5 ⁴⁾	625	1.200	6	4,50	30	135,00	035
243 2423	-	9 002 825 127 062	45 - 5 ⁴⁾ *	625	1.200	5	3,75	33	123,75	035
241 7309	9 002 824 185 803	9 002 825 127 086	50 - 5 ⁴⁾	625	1.200	5	3,75	27	101,25	035

Brandverhalten nach DIN EN 13501-1 A1

Anwendungsgebiet nach DIN 4108-10: DES-sh

MW-EN 13162-T6-DS(70,-)-SDI-CPI

Voller Zug: 16 Paletten

Materialgruppe C3

Preisblatt Hochbau

¹⁾ Steifigkeitsgruppe 25 MN / m³ ²⁾ Steifigkeitsgruppe 20 MN / m³ ³⁾ Steifigkeitsgruppe 15 MN / m³ ⁴⁾ Steifigkeitsgruppe 12 MN / m³ ⁵⁾ Steifigkeitsgruppe 30 MN / m³

*Auf Anfrage

Trittschall-Dämmplatte TPT 03

- Glaswolle-Dämmplatte mit ECOSE®
- Verdichtete und elastische Dämmplatte zur Tritt- und Luftschalldämmung sowie zur Wärmedämmung von Geschossdecken
- Geeignet für Nutzlasten bis 5 kPa (kN / m²)



www.blauer-engel.de/tut132



with ECOSE®

Artikel-Nr. Palette	EAN Code Paket	EAN Code Palette	Dicke (mm)	Breite (mm)	Länge (mm)	Platten / Paket	m² / Paket	Pakete / Palette	m² / Palette	WLS
704 545	5 056 376 625 922	5 056 376 625 946	20 - 3 ¹⁾	600	1.250	20	15,00	12	180,00	033
704 546	5 056 376 625 939	5 056 376 625 953	30 - 3 ²⁾	600	1.250	13	9,75	12	117,00	033

Brandverhalten nach DIN EN 13501-1 A1

Anwendungsgebiet nach DIN 4108-10: DES-sm

MW-EN 13162-T6-SDI-CP3

Voller Zug: 20 Paletten

Materialgruppe CC

Preisblatt Projektbau

¹⁾ Steifigkeitsgruppe 12 MN / m³ ²⁾ Steifigkeitsgruppe 9 MN / m³



Trittschall-Dämmplatte TPS

- Steinwolle-Dämmplatte
- Hochverdichtete Dämmplatte zur Tritt- und Luftschalldämmung sowie zur Wärmedämmung von Geschossdecken unter Nassestrichen nach DIN 18560-2
- Geeignet für Nutzlasten bis 5 kPa (kN / m²)
- Schmelzpunkt $\geq 1.000\text{ °C}$ (DIN 4102-17)


www.bauer-engel.de/uf132


Artikel-Nr. Palette	EAN Code Paket	EAN Code Palette	Dicke (mm)	Breite (mm)	Länge (mm)	Platten / Paket	m² / Paket	Pakete / Palette	m² / Palette	WLS
241 7317	9 002 824 047 361	9 002 824 066 393	20 - 3 ¹⁾	625	1.200	12	9,00	27	243,00	035
241 7315	9 002 824 047 385	9 002 824 066 416	30 - 3 ²⁾	625	1.200	8	6,00	27	162,00	035
241 7318	-	9 002 824 066 423	40 - 3 ^{2)*}	625	1.200	6	4,50	27	121,50	035
243 1931	-	9 002 824 066 430	50 - 3 ^{3)*}	625	1.200	5	3,75	27	101,25	035

Brandverhalten nach DIN EN 13501-1 A1

Anwendungsgebiet nach DIN 4108-10: DES-sm

MW-EN 13162-T6-DS(70,-)-SDI-CP3

Voller Zug: 16 Paletten

Materialgruppe C3

Preisblatt Hochbau

¹⁾ Steifigkeitsgruppe 25 MN / m³ ²⁾ Steifigkeitsgruppe 20 MN / m³ ³⁾ Steifigkeitsgruppe 15 MN / m³

*Auf Anfrage

Trittschall-Dämmplatte TPE

- Steinwolle-Dämmplatte
- Hochverdichtete Dämmplatte zur Tritt- und Luftschalldämmung sowie zur Wärmedämmung von Geschossdecken
- Je nach Estrichart geeignet für Nutzlasten bis 10 kPa (kN / m²)
- Schmelzpunkt $\geq 1.000\text{ °C}$ (DIN 4102-17)
- Weitere Dicken auf Anfrage


www.bauer-engel.de/uf132


Artikel-Nr. Palette	EAN Code Paket	EAN Code Palette	Dicke (mm)	Breite (mm)	Länge (mm)	Platten / Paket	m² / Paket	Pakete / Palette	m² / Palette	WLS
241 7310	9 002 824 639 696	9 002 824 066 249	12 - 2 ¹⁾	625	1.200	22	16,50	24	396,00	035
241 7308	9 002 824 639 832	9 002 824 066 256	20 - 2 ²⁾	625	1.200	12	9,00	27	243,00	035
241 7312	9 002 824 641 873	9 002 824 066 263	25 - 2 ²⁾	625	1.200	10	7,50	27	202,50	035
241 7314	9 002 824 639 849	9 002 824 066 287	30 - 2 ³⁾	625	1.200	8	6,00	27	162,00	035
241 7311	9 002 824 639 856	9 002 824 066 294	40 - 2 ⁴⁾	625	1.200	6	4,50	27	121,50	035

Brandverhalten nach DIN EN 13501-1 A1

Anwendungsgebiet nach DIN 4108-10: DES-sg

MW-EN 13162-T7-DS(70,-)-SDI-CP2-CC(3 / 1,5 / 10)12

Voller Zug: 16 Paletten

Materialgruppe C3

Preisblatt Hochbau

¹⁾ Steifigkeitsgruppe 50 MN / m³ ²⁾ Steifigkeitsgruppe 30 MN / m³ ³⁾ Steifigkeitsgruppe 25 MN / m³ ⁴⁾ Steifigkeitsgruppe 20 MN / m³

Boden /
Zwischendecke

Innenwand /
Trennwand

Außenwand

Kellerdecke

Wärme-
brücken

Tiefgarage /
Parkhäuser

Holzbau

Wissens-
wertes



Trittschall-Dämmplatte TP-GP

- Steinwolle-Dämmplatte
- Hochverdichtete, druckfeste Dämmplatte zur Tritt- und Luftschalldämmung sowie zur Wärmedämmung von Geschossdecken insbesondere unter Fertigteil Estrichen aus Gipsfaser- und Gipskartonplatten
- Je nach Estrichart geeignet für Nutzlasten bis 10 kPa (kN / m²)
- Schmelzpunkt $\geq 1.000^\circ\text{C}$ (DIN 4102-17)
- Weitere Dicken auf Anfrage



www.bauer-engel.de/132



Artikel-Nr. Palette	EAN Code Paket	EAN Code Palette	Dicke (mm)	Breite (mm)	Länge (mm)	Platten / Paket	m² / Paket	Pakete / Palette	m² / Palette	WLS
241 8059	9 002 824 136 003	9 002 824 138 533	12 - 1 ⁴⁾	625	1.200	16	12,00	39	468,00	039
243 1975	9 002 824 136 027	9 002 824 138 540	20 - 1 ⁵⁾	625	1.200	10	7,50	39	292,50	039
243 9272	9 002 825 026 297	9 002 825 026 297	30 - 1 ⁵⁾	625	1.200	6	4,50	39	175,50	039

Brandverhalten nach DIN EN 13501-1 A1

Anwendungsgebiet nach DIN 4108-10: DES-sg

MW-EN 13162-T7-DS(70,-)-SDI-CP2-CC(3/1,5/10)12

Voller Zug: 16 Paletten

Materialgruppe C3

Preisblatt Hochbau

⁵⁾ Steifigkeitsgruppe 50 MN / m³ ⁴⁾ Steifigkeitsgruppe 70 MN / m³

Boden-Dämmplatte TPD

- Steinwolle-Dämmplatte
- Druckfeste Dämmplatte zur Wärmedämmung und zum Höhenausgleich unter schwimmenden Zement-, Anhydrit-, Gussasphalt- und Fertigteil Estrichen
- Schmelzpunkt $\geq 1.000^\circ\text{C}$ (DIN 4102-17)



Artikel-Nr. Palette	EAN Code Paket	EAN Code Palette	Dicke (mm)	Breite (mm)	Länge (mm)	Platten / Paket	m² / Paket	Pakete / Palette	m² / Palette	WLS
241 7319	9 002 824 639 931	9 002 825 127 123	20	600	1.000	12	7,20	20	144,00	040
243 1409	9 002 824 639 948	9 002 825 127 147	30	600	1.000	8	4,80	20	96,00	040
243 1411	9 002 824 639 955	9 002 825 127 161	40	600	1.000	6	3,60	20	72,00	040
640 288	9 002 824 639 962	9 002 825 166 290	50	600	1.000	5	3,00	20	60,00	040
241 7321	9 002 824 639 979	9 002 825 126 782	60	600	1.000	4	2,40	20	48,00	040
241 7322	9 002 824 639 993	9 002 825 126 737	80	600	1.000	3	1,80	20	36,00	040
243 2426	9 002 824 640 012	9 002 825 126 485	100	600	1.000	2	1,20	24	28,80	040
241 7324	-	9 002 825 126 911	120	600	1.000	2	1,20	20	24,00	040
640 276	-	9 002 825 166 269	140	600	1.000	2	1,20	16	19,20	040
640 279	-	9 002 825 166 276	160	600	1.000	2	1,20	16	19,20	040

Brandverhalten nach DIN EN 13501-1 A1

Anwendungsgebiet nach DIN 4108-10: DE0-dm

MW-EN 13162-T5Ds(70,-)-CS(10)70-TR7,5-WS-WL(P)-AFr5

Voller Zug: 28 Paletten

Materialgruppe C3

Preisblatt Hochbau

Randstreifen

- Steinwolle-Dämmplatte
- Zur schalltechnischen Entkopplung schwimmender Estriche von aufgehenden Bauteilen sowie als Balkenunterlage bei schwimmenden Holzfußböden



Artikel-Nr. Palette	EAN Code Paket	Dicke (mm)	Breite (mm)	Länge (mm)	Stück / Karton	lfm / Karton	WLS
241 8145	9 002 825 126 744	ca. 13	80	1.200	120	144	035
241 8147	9 002 825 126 652	ca. 13	100	1.200	100	120	035
241 8146	9 002 825 127 031	ca. 13	120	1.200	80	96	035
242 5035	9 002 825 126 454	ca. 13	140	1.200	65	78	035

Brandverhalten nach DIN EN 13501-1 A1

Anwendungsgebiet nach DIN 4108-10: DES-sm

Materialgruppe C3

Preisblatt Hochbau



Heraklith A2-BM

- Weißzementgebundene Holzwolle-Platte
- Dämmplatte für erhöhte Schallschutz-Anforderungen und zur Optimierung der Lastverteilung
- Auch bei Fußbodenaufbauten mit Heizelementen geeignet



Artikel-Nr. Palette	EAN Code Palette	Dicke (mm)	Breite (mm)	Länge (mm)	Gewicht ca. kg / m ²	Wärmedurchlasswiderstand R (m ² · K / W)	Verladeeinheit	
							Stück / Palette	m ² / Palette
736 499	5 056 376 671 820	25	600	2.000	17,50	0,25	40	48,00
737 491	5 056 376 671 837	35	600	2.000	22,00	0,35	29	34,80
736 497	5 056 376 671 813	50	600	2.000	29,00	0,50	20	24,00



Brandverhalten nach
DIN EN 13501: A2-s1, d0



Anwendungsgebiet nach
DIN 4108-10: DAD-dh, DI-dm, DEO-dm,
WAP-dh, WAB-dh, WH-dh, WI-dm, WTR



WW-EN 13168-L1 / L2-
W1 / T2-S1 / S2-P1-
CS(10 / Y)150-TR15-CI3

Materialgruppe CB

Preisblatt
Heraklith® A2 /
Tektalan® A2



Boden /
Zwischendecke

Innenwand /
Trennwand

Außenwand

Kellerdecke

Wärme-
brücken

Tiefgarage /
Parkhäuser

Holzbau

Wissens-
wertes



Akustik-Dämmplatte TP 120 A

- Glaswolle-Dämmplatte mit ECOSE®
- Schallabsorbierende Auflage auf mit Glasvlies oder Folie abgedeckten, gelochten oder geschlitzten Platten von Akustik-Decken
- Weitere Dicken auf Anfrage



www.blauer-engel.de/tief-32



with ECOSE®

Artikel-Nr. Palette	EAN Code Paket	EAN Code Palette	Dicke (mm)	Breite (mm)	Länge (mm)	Platten / Paket	m ² / Paket	Pakete / Palette	m ² / Palette	WLS
704 474	5 056 376 635 150	5 056 376 625 236	20	625	1.250	24	18,75	24	450,00	035
704 475	5 056 376 635 167	5 056 376 625 243	30	625	1.250	16	12,50	24	300,00	035

Brandverhalten nach DIN EN 13501-1 A1

Anwendungsgebiet nach DIN 4108-10: DI bzw. WI-zk

MW-EN 13162-T4-AFr12

Voller Zug: 20 Paletten

Materialgruppe CD

Preisblatt Hochbau

Akustik-Dämmplatte TP 440

- Glaswolle-Dämmplatte mit ECOSE®
- Schallabsorbierende Auflage auf Akustik-Decken sowie in Vorsatzschalen
- Einseitig mit schwarzem Glasvlies kaschiert



www.blauer-engel.de/tief-32



with ECOSE®

Artikel-Nr. Palette	EAN Code Paket	EAN Code Palette	Dicke (mm)	Breite (mm)	Länge (mm)	Platten / Paket	m ² / Paket	Pakete / Palette	m ² / Palette	WLS
704 517	5 056 376 635 464	5 056 376 625 663	20	600	1.250	24	18,00	24	432,00	035
704 518	5 056 376 635 471	5 056 376 625 670	30	600	1.250	16	12,00	28	336,00	035
704 519	5 056 376 635 488	5 056 376 625 687	40	600	1.250	12	9,00	24	216,00	035
704 520	5 056 376 635 495	5 056 376 625 694	50	600	1.250	10	7,50	24	180,00	035

Brandverhalten nach DIN EN 13501-1 A1

Anwendungsgebiet nach DIN 4108-10: DI bzw. WI-zk

MW-EN 13162-T4-AFr12

Voller Zug: 20 Paletten

Materialgruppe CD

Preisblatt Hochbau

Lose Mineralwolle Power-teK LW STD

- Lose Steinwolle ohne Bindemittel
- Zur Auskleidung von Hohlräumen (enge Räume)
- Nicht brennbar, schall- und wärmedämmend, alterungsbeständig und wasserabweisend



Artikel-Nr. Palette	EAN Code Paket	EAN Code Palette	kg / Paket	Pakete / Palette
834 682	-	5 056 667 845 374	10	20

Brandverhalten nach DIN EN 13501-1 A1

Materialgruppe EX

Preisblatt Lose Mineralwolle



**Build
on us.**

Boden /
Zwischendecke

Innenwand /
Trennwand

Außenwand

Kellerdecke

Wärme-
brücken

Tiefgarage /
Parkhäuser

Holzbau

Wissens-
wertes



Dämmlösungen für Innenwände und Schächte

Trockenbau mit Funktion.

In gewerblich genutzten Gebäuden sorgen Trennwände in Trockenbauweise für Flexibilität bei der Raumaufteilung. In Wohngebäuden formen sie Wohnwelten und ermöglichen individuelle Raumkonzepte. In beiden Fällen ist die fachgerechte Dämmung der Trockenbauwände unerlässlich: Dämmsysteme von Knauf Insulation sorgen für hervorragenden Schallschutz und stellen zuverlässigen Brandschutz sicher. Auch in Installationsschächten, die sich wie Kamine durch die Etagen ziehen. Hier lassen sie Flammen keine Lücke, sich auszubreiten.



Mehr zu den Themen Innenwände und Schächte sowie zu unseren Produkten finden Sie online unter www.knauf.com

Innenwand/
Trennwand

Außenwand

Kellerdecke

Wärme-
brückenTiefgarage /
Parkhäuser

Holzbau

Wissens-
wertes



Feuerschutz-Dämmplatte DPF-30

- Steinwolle-Dämmplatte
- Dämmplatte für klassifizierte Feuerschutzkonstruktionen (DIN 4102-4) sowie zur Wärme- und Schalldämmung im Innenausbau
- Mindestrohdichte 30 kg / m³
- Schmelzpunkt ≥ 1.000 °C (DIN 4102-17)
- Weitere Dicken auf Anfrage



www.blauer-engel.de/10132



Artikel-Nr. Palette	EAN Code Paket	EAN Code Palette	Dicke (mm)	Breite (mm)	Länge (mm)	Platten / Paket	m ² / Paket	Pakete / Palette	m ² / Palette	WLS
241 3517	9 002 824 049 693	9 002 825 126 751	40	625	1.200	15	11,25	12	135,00	037
242 1283	-	9 002 824 366 882	50*	625	1.200	12	9,00	12	108,00	037
242 1286	9 002 824 054 154	9 002 824 366 899	60	625	1.200	10	7,50	12	90,00	037
242 4660	9 002 824 571 927	9 002 824 585 214	80	625	1.200	8	6,00	12	72,00	037
243 1445	9 002 824 049 716	9 002 824 366 912	100	625	1.200	6	4,50	12	54,00	037
243 8041	-	8 581 760 117 051	120	625	1.200	5	3,75	12	45,00	037

Brandverhalten nach DIN EN 13501-1 A1

Anwendungsgebiet nach DIN 4108-10: DZ, DI, WH, WI-zk, WTR

MW-EN 13162-T4-AFr7-MU1

Voller Zug: 16 Paletten

Materialgruppe C3

Preisblatt Hochbau

*Auf Anfrage

Feuerschutz-Dämmplatte DPF-40

- Steinwolle-Dämmplatte
- Dämmplatte für klassifizierte Feuerschutzkonstruktionen sowie zur Wärme- und Schalldämmung im Innenausbau
- Mindestrohdichte 40 kg / m³
- Schmelzpunkt ≥ 1.000 °C (DIN 4102-17)
- Weitere Dicken auf Anfrage



www.blauer-engel.de/10132



Artikel-Nr. Palette	EAN Code Paket	EAN Code Palette	Dicke (mm)	Breite (mm)	Länge (mm)	Platten / Paket	m ² / Paket	Pakete / Palette	m ² / Palette	WLS
241 2969	9 002 824 049 747	9 002 824 247 518	40	625	1.200	12	9,00	15	135,00	036
241 2972	9 002 824 049 761	9 002 824 366 820	50	625	1.200	10	7,50	15	112,50	036
241 2834	9 002 824 079 270	9 002 824 323 045	60	625	1.200	8	6,00	15	90,00	036
243 1449	9 002 824 053 720	9 002 824 366 851	80	625	1.200	6	4,50	15	67,50	036
241 5800	9 002 824 155 479	9 002 824 366 844	100	625	1.200	5	3,75	15	56,25	036

Brandverhalten nach DIN EN 13501-1 A1

Anwendungsgebiet nach DIN 4108-10: DZ, DI, WH, WI-zk, WTR

MW-EN 13162-T4-CS(10)0,5-TR1-AFr7-MU1

Voller Zug: 16 Paletten

Materialgruppe C3

Preisblatt Hochbau



Feuerschutz-Dämmplatte DPF-50

- Steinwolle-Dämmplatte
- Dämmplatte für klassifizierte Feuerschutzkonstruktionen sowie zur Wärme- und Schalldämmung im Innenausbau
- Mindestrohdichte 50 kg / m³
- Schmelzpunkt ≥ 1.000 °C (DIN 4102-17)
- Weitere Dicken auf Anfrage


www.bauer-engel.de/10132


Artikel-Nr. Palette	EAN Code Paket	EAN Code Palette	Dicke (mm)	Breite (mm)	Länge (mm)	Platten / Paket	m ² / Paket	Pakete / Palette	m ² / Palette	WLS
241 6329	9 002 824 049 839	9 002 825 127 055	40	625	1.200	12	9,00	15	135,00	035
241 2977	9 002 824 049 891	9 002 824 366 783	50	625	1.200	10	7,50	15	112,50	035
241 4476	9 002 824 049 921	9 002 824 356 289	60	625	1.200	8	6,00	15	90,00	035
242 1284	9 002 824 071 182	9 002 824 366 790	80	625	1.200	6	4,50	15	67,50	035
241 5880	-	9 002 824 366 806	100	625	1.200	5	3,75	15	56,25	035

Brandverhalten nach DIN EN 13501-1 A1

Anwendungsgebiet nach DIN 4108-10: DZ, DI, WH, WI-zk, WTR

MW-EN 13162-T4-CS(10)0,5-TR1-AFr7-MU1

Voller Zug: 16 Paletten

Materialgruppe C3

Preisblatt Hochbau

Feuerschutz-Dämmplatte DPF-100

- Steinwolle-Dämmplatte
- Dämmplatte für klassifizierte Feuerschutzkonstruktionen sowie zur Wärme- und Schalldämmung im Innenausbau
- Mindestrohdichte 100 kg / m³
- Schmelzpunkt ≥ 1.000 °C (DIN 4102-17)
- Weitere Dicken auf Anfrage


www.bauer-engel.de/10132


Artikel-Nr. Palette	EAN Code Paket	EAN Code Palette	Dicke (mm)	Breite (mm)	Länge (mm)	Platten / Paket	m ² / Paket	Pakete / Palette	m ² / Palette	WLS
241 6270	9 002 824 049 938	9 002 824 247 556	40	625	1.200	7	5,25	24	126,00	035
243 2102	-	9 002 824 626 276	50*	625	1.200	6	4,50	24	108,00	035
242 4748	-	9 002 825 126 447	60*	625	1.200	5	3,75	24	90,00	035
241 2965	-	9 002 824 640 470	80*	625	1.200	4	3,00	21	63,00	035
241 2968	-	9 002 824 544 655	100*	625	1.200	3	2,25	24	54,00	035

Brandverhalten nach DIN EN 13501-1 A1

Anwendungsgebiet nach DIN 4108-10: DZ, DI, WH, WI-zk, WTR

MW-EN 13162-T4-TR1-AFr7-MU1

Voller Zug: 16 Paletten

Materialgruppe C3

Preisblatt Hochbau

*Auf Anfrage

Innenwand/
Trennwand

Außenwand

Kellerdecke

Wärme-
brücken

Tiefgarage/
Parkhäuser

Holzbau

Wissens-
wertes



Mineral Plus KP 034

- Mineralwolle-Dämmplatte mit ECOSE®
- Zum Wärme-, Schall- und Brandschutz von Trennwänden und Vorsatzschalen aus Gipsbauplatten sowie für den Innenausbau



www.blauer-engel.de/10132



Artikel-Nr. Palette	EAN Code Paket	EAN Code Palette	Dicke (mm)	Breite (mm)	Länge (mm)	Platten / Paket	m² / Paket	Pakete / Palette	m² / Palette	WLS
709 641	5 056 376 632 654	5 056 376 632 647	30	625	1.250	22	17,187	28	481,25	035
704 438	5 056 376 635 068	5 056 376 624 918	40	625	1.250	12	9,375	32	300,00	035
589 175	5 012 061 980 868	5 012 061 980 875	50	625	1.250	12	9,375	24	225,00	035
609 879	5 012 061 998 481	5 012 061 998 498	60	625	1.250	10	7,81	24	187,50	035
589 178	5 012 061 980 882	5 012 061 980 899	80	625	1.250	8	6,25	24	150,00	035
589 181	5 012 061 980 905	5 012 061 980 912	100	625	1.250	6	4,687	24	112,50	035
602 082	-	5 012 061 992 748	120*	625	1.250	5	3,906	24	93,744	035
704 439	-	5 056 376 624 925	140*	625	1.250	5	3,906	20	78,125	035

Brandverhalten nach
DIN EN 13501-1 A1Anwendungsgebiet nach
DIN 4108-10: WTR, WI-zk, DI, DZ, WHMW-EN 13162-T3-WS-WL(P)-
AFr10Voller Zug:
20 PalettenMaterial-
gruppe CCPreisblatt
Projektbau

*Auf Anfrage

Trennwand-Dämmplatte TP 115

- Glaswolle-Dämmplatte mit ECOSE®
- Zur Wärme- und Schalldämmung im Innenausbau für Zwischen- und Trennwände
- Weitere Dicken auf Anfrage



www.blauer-engel.de/10132



Artikel-Nr. Palette	EAN Code Paket	EAN Code Palette	Dicke (mm)	Breite (mm)	Länge (mm)	Platten / Paket	m² / Paket	Pakete / Palette	m² / Palette	WLS
594 698	5 012 061 987 430	5 012 061 987 423	40	625	1.250	14	10,937	24	262,50	038
525 530	5 012 061 951 714	5 012 061 951 707	50	625	1.250	16	12,50	28	350,00	038
525 541	5 012 061 951 776	5 012 061 951 721	60	625	1.250	12	9,38	28	262,50	038
704 472	5 056 376 635 136	5 056 376 625 212	80	625	1.250	10	7,813	28	218,75	038
704 473	5 056 376 635 143	5 056 376 625 229	100	625	1.250	8	6,25	28	175,00	038

Brandverhalten nach
DIN EN 13501-1 A1Anwendungsgebiet nach
DIN 4108-10: WTR, DI

MW-EN 13162-T2-AFr5

Voller Zug:
20 PalettenMaterial-
gruppe CDPreisblatt
Hochbau



Metallbau-Dämmplatte FCB 035

- Glaswolle-Dämmplatte mit ECOSE®
- Zur Wärme- und Schalldämmung im Innenausbau gegen unbeheizte Räume
- Durchgehend wasserabweisend



Artikel-Nr. Palette	EAN Code Paket	EAN Code Palette	Dicke (mm)	Breite (mm)	Länge (mm)	Platten / Paket	m² / Paket	Pakete / Palette	m² / Palette	WLS
704 359	-	5 056 376 624 871	40*	625	1.250	16	12,50	24	300,00	035
704 360	5 056 376 635 037	5 056 376 624 888	50*	625	1.250	12	9,375	24	225,00	035
704 361	5 056 376 635 044	5 056 376 624 895	75*	625	1.250	8	6,250	24	150,00	035
704 362	5 056 376 635 051	5 056 376 624 901	150	625	1.250	4	3,125	24	75,00	035

Brandverhalten nach DIN EN 13501-1 A1

Anwendungsgebiet nach DIN 4108-10: WH, WI-zk, DZ, DI, WTR

MW-EN 13162-T4-WS-WL(P)-AFr5

Voller Zug: 20 Paletten

Materialgruppe CC

Preisblatt Projektbau

*Auf Anfrage

Lose Mineralwolle Power-teK LW STD

- Lose Steinwolle ohne Bindemittel
- Zur Auskleidung von Hohlräumen (enge Räume)
- Nicht brennbar, schall- und wärmedämmend, alterungsbeständig und wasserabweisend



Artikel-Nr. Palette	EAN Code Paket	EAN Code Palette	kg / Paket	Pakete / Palette
834 682	-	5 056 667 845 374	10	20

Brandverhalten nach DIN EN 13501-1 A1

Materialgruppe EX

Preisblatt
Lose Mineralwolle

Innenwand/
Trennwand

Außenwand

Kellerdecke

Wärme-
brücken

Tiefgarage /
Parkhäuser

Holzbau

Wissens-
wertes



ProtectFill

- Steinwolle-Schüttdämmstoff
- Zur brandschutztechnischen Ertüchtigung sowie zur Wärme- und Schalldämmung in Installationsschächten
- Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit $\lambda = 0,040 \text{ W / (m} \cdot \text{K)}$ bei einer Schüttdichte von $60 - 140 \text{ kg / m}^3$



Artikel-Nr. Palette	EAN Code Paket	EAN Code Palette	kg / Paket	Pakete / Palette	kg / Palette
479 778	-	5 012 061 918 786	12,50	28	350,00



Brandverhalten nach
DIN EN 13501-1: A1



Anwendungsgebiet nach Europäische
Technische Bewertung ETA-18 / 0706



MW EN 14064-1-S1-
WS-MU1

Voller Zug: 24 Paletten

Materialgruppe CM

PROTECT FILL

- **Optimal für Neubau und Sanierung**
ProtectFill eignet sich ideal für den vorbeugenden Brandschutz im Neubau sowie für die brandschutztechnische Ertüchtigung bei Sanierungsmaßnahmen.
- **Rauch und Feuer einen Riegel vorschieben**
Mit ProtectFill der Baustoffklasse A1 können Installationsschächte sicher verfüllt werden. Rauch und Feuer wird buchstäblich ein Riegel vorgeschoben.
- **Höherer Wohnkomfort**
Schall- und Geruchsübertragungen werden effektiv reduziert. Der Wohnkomfort wird auf diese Weise erheblich gesteigert.
- **Einfach, schnell und spurlos**
ProtectFill wird über Schläuche und Düsen direkt in die Installationsschächte eingeblasen. Hierfür sind lediglich kleine Öffnungen in der Schachtwand nötig, die spurlos wieder verschlossen werden können.



Innenwand/
Trennwand

Außenwand

Kellerdecke

Wärme-
brücken

Tiefgarage/
Parkhäuser

Holzbau

Wissens-
wertes

**Build
on us.**





Dämmlösungen für Außenwände

Effiziente Außenhäute.

Fassaden trennen das Innere eines Gebäudes und seine Bewohner von der Außenwelt. Dabei sind sie enormen Einflüssen ausgesetzt, wenn Temperaturen, Wind, Wetter und Lärm gnadenlos auf sie einwirken. Dämmstoffe von Knauf Insulation für Außenwände rüsten Gebäudehüllen für ihre Aufgaben – egal, ob sie innen, außen oder zwischen den Wandschichten angebracht werden.



Mehr zum Thema Außenwände und unseren Produkten finden Sie online unter www.knauf.com



Fassaden-Dämmplatte FPL-035

- Steinwolle-Dämmplatte
- Zum Wärme-, Schall- und Brandschutz bei hinterlüfteten, nichttransparenten Fassaden
- Durchgehend wasserabweisend
- 1-Dübel-Montage ab 80 mm möglich, Objektberatung durch Technischen Produktmanager erforderlich
- Schmelzpunkt $\geq 1.000\text{ °C}$ (DIN 4102-17)
- Weitere Dicken auf Anfrage



www.hinterlueftung.de/132



Artikel-Nr. Palette	EAN Code Paket	EAN Code Palette	Dicke (mm)	Breite (mm)	Länge (mm)	Platten / Paket	m ² / Paket	Pakete / Palette	m ² / Palette	WLS
242 4712	9 002 824 358 085	9 002 824 591 826	30*	625	1.200	16	12,00	15	180,00	035
242 1780	9 002 824 349 120	9 002 824 438 886	50*	625	1.200	10	7,50	12	90,00	035
242 1301	-	9 002 825 129 768	60*	625	1.200	8	6,00	15	90,00	035
242 1298	-	9 002 825 127 116	80	625	1.200	6	4,50	15	67,50	035
242 1295	-	9 002 825 126 690	100	625	1.200	5	3,75	15	56,25	035
242 1296	-	9 002 825 127 130	120	625	1.200	4	3,00	15	45,00	035
242 1302	-	9 002 824 367 520	140	625	1.200	3	2,25	15	33,75	035
242 1300	-	9 002 824 367 537	160*	625	1.200	3	2,25	15	33,75	035
242 4901	-	9 002 824 611 210	180	625	1.200	3	2,25	12	27,00	035
243 1474	-	9 002 824 567 821	200	625	1.200	2	1,50	18	27,00	035

Brandverhalten nach DIN EN 13501-1 A1

Anwendungsgebiet nach DIN 4108-10: WAB, WZ

MW-EN 13162-T4-DS(70,90)-TR1-WL(P)-AFr5

Voller Zug: 16 Paletten

Materialgruppe CC

Preisblatt Projektbau

*Auf Anfrage

Fassaden-Dämmplatte FPL-035-GVB

- Steinwolle-Dämmplatte
- Zum Wärme-, Schall- und Brandschutz bei hinterlüfteten, nichttransparenten Fassaden
- Durchgehend wasserabweisend
- Einseitig mit schwarzem Glasvlies kaschiert
- 1-Dübel-Montage ab 80 mm möglich, Objektberatung durch Anwendungstechnik erforderlich
- Schmelzpunkt $\geq 1.000\text{ °C}$ (DIN 4102-17)
- Weitere Dicken und einseitig naturhell vlieskaschiert (GVN) auf Anfrage



Artikel-Nr. Palette	EAN Code Paket	EAN Code Palette	Dicke (mm)	Breite (mm)	Länge (mm)	Platten / Paket	m ² / Paket	Pakete / Palette	m ² / Palette	WLS
241 7062	9 002 824 029 695	9 002 825 126 980	60	625	1.200	8	6,00	15	90,00	035
241 7063	9 002 824 029 718	9 002 825 127 000	80	625	1.200	6	4,50	15	67,50	035
241 7065	9 002 824 029 749	9 002 825 127 024	100	625	1.200	5	3,75	15	56,25	035
241 7067	9 002 824 029 763	9 002 825 127 048	120	625	1.200	4	3,00	15	45,00	035
242 0806	9 002 824 368 633	9 002 824 300 145	140	625	1.200	3	2,25	15	33,75	035
242 2384	8 581 760 128 750	9 002 824 493 458	160	625	1.200	3	2,25	15	33,75	035
243 7100	9 002 825 083 245	3 850 340 749 285	180	625	1.200	2	1,50	21	31,50	035
243 7102	9 002 825 083 252	3 850 340 749 292	200	625	1.200	2	1,50	18	27,00	035

Brandverhalten nach DIN EN 13501-1 A1

Anwendungsgebiet nach DIN 4108-10: WAB, WZ

MW-EN 13162-T4-DS(70,90)-CS(10)0,5-TR1-WS-WL(P)-AFr15-MU1

Voller Zug: 16 Paletten

Materialgruppe CC

Preisblatt Projektbau



Fassaden-Dämmplatte TP 432 B

- Glaswolle-Dämmplatte mit ECOSE®
- Zum Wärme-, Schall- und Brandschutz bei hinterlüfteten, nichttransparenten Fassaden
- Durchgehend wasserabweisend
- Einseitig mit schwarzem Glasvlies kaschiert
- Weitere Dicken auf Anfrage


www.blauer-engel.de/tut132


Artikel-Nr. Palette	EAN Code Paket	EAN Code Palette	Dicke (mm)	Breite (mm)	Länge (mm)	Platten / Paket	m² / Paket	Pakete / Palette	m² / Palette	WLS
704 495	5 056 376 635 327	5 056 376 625 441	40	600	1.250	10	7,50	20	150,00	032
704 496	5 056 376 635 334	5 056 376 625 458	60	600	1.250	6	4,50	24	108,00	032
704 497	5 056 376 635 341	5 056 376 625 465	80	600	1.250	5	3,75	20	75,00	032
704 498	5 056 376 635 358	5 056 376 625 472	100	600	1.250	4	3,00	20	60,00	032
704 499	5 056 376 635 365	5 056 376 625 489	120	600	1.250	3	2,25	24	54,00	032
704 500	-	5 056 376 625 496	140*	600	1.250	3	2,25	20	45,00	032
358 361	-	5 012 062 014 340	160*	600	1.250	3	2,25	16	36,00	032
358 365	-	5 012 062 014 388	180*	600	1.250	3	2,25	16	36,00	032
704 501	5 056 376 635 389	5 056 376 625 502	200	600	1.250	2	1,50	20	30,00	032
679 440	-	5 012 065 057 262	220*	600	1.250	2	1,50	16	24,00	032
679 446	5 012 062 057 293	5 012 062 057 286	240	600	1.250	2	1,50	16	24,00	032


 Brandverhalten nach
DIN EN 13501-1 A1

 Anwendungsgebiet nach
DIN 4108-10: WAB, WZ

 MW-EN 13162-T4-WS-WL(P)-
AFr10

 Voller Zug:
20 Paletten

 Material-
gruppe CC

 Preisblatt
Projektbau

*Auf Anfrage

Fassaden-Dämmplatte TP 435 B

- Glaswolle-Dämmplatte mit ECOSE®
- Zum Wärme-, Schall- und Brandschutz bei hinterlüfteten, nichttransparenten Fassaden
- Durchgehend wasserabweisend
- Einseitig mit schwarzem Glasvlies kaschiert
- Weitere Dicken auf Anfrage


www.blauer-engel.de/tut132


Artikel-Nr. Palette	EAN Code Paket	EAN Code Palette	Dicke (mm)	Breite (mm)	Länge (mm)	Platten / Paket	m² / Paket	Pakete / Palette	m² / Palette	WLS
704 507	5 056 376 625 526	5 056 376 625 564	40	600	1.250	16	12,00	24	288,00	035
704 509	5 056 376 625 402	5 056 376 625 588	60	600	1.250	10	7,50	24	180,00	035
704 510	5 056 376 625 419	5 056 376 625 595	80	600	1.250	8	6,00	24	144,00	035
704 511	5 056 376 625 540	5 056 376 625 601	100	600	1.250	6	4,50	24	108,00	035
704 512	5 056 376 625 426	5 056 376 625 618	120	600	1.250	4	3,00	24	72,00	035
704 513	5 056 376 625 557	5 056 376 625 625	140	600	1.250	4	3,00	24	72,00	035
704 514	5 056 376 625 433	5 056 376 625 632	160	600	1.250	4	3,00	24	72,00	035
704 515	5 056 376 625 440	5 056 376 625 649	180	600	1.250	3	2,25	24	54,00	035
704 516	5 056 376 625 457	5 056 376 625 656	200	600	1.250	3	2,25	24	54,00	035


 Brandverhalten nach
DIN EN 13501-1 A1

 Anwendungsgebiet nach
DIN 4108-10: WAB, WZ

 MW-EN 13162-T4-WS-WL(P)-
AFr10

 Voller Zug:
20 Paletten

 Material-
gruppe CC

 Preisblatt
Projektbau



Dämmstoffhalter (Teller / Schaft)

- Zur Befestigung von Knauf Insulation Fassaden-Dämmplatten
- Zweiteilig, bitte Teller und Schaft bestellen



Artikel-Nr.	EAN Code	Art	Durchmesser (mm)	Länge (mm)	für Dämmstoffdicke (mm)	VE Stück / Karton
451 135	9 002 825 094 630	Teller	90	–	–	300
451 123	9 002 825 094 562	Schaft	–	90	60	300
451 124	9 002 825 094 579	Schaft	–	110	80	300
451 126	9 002 825 094 586	Schaft	–	130	100	300
451 128	9 002 825 094 739	Schaft	–	150	120	300
451 130	9 002 825 094 593	Schaft	–	170	140	300
451 132	9 002 825 094 609	Schaft	–	190	160	300
451 133	9 002 825 094 616	Schaft	–	210	180	300
451 134	9 002 825 094 623	Schaft	–	230	200	300
405 262	9 002 825 075 356	Schaft	–	250	220	300
795 579	9 002 825 221 036	Schaft	–	270	240	300
795 627	9 002 825 221 081	Schaft	–	290	260	300
541 382	9 002 825 130 956	Schaft	–	310	280	300
795 682	9 002 825 221 098	Schaft	–	330	300	300

Materialgruppe CZ Preisblatt Zubehör

LDS 0.02 UV

- Äußerst robust und leicht zu installierende Membran aus Polyesterfolie
- Zum Einsatz hinter geschlossenen oder teiloffenen, hinterlüfteten Fassaden
- s_d -Wert = 0,02 m
- UV-beständig, hoch winddicht, atmungsaktiv und wasserdicht



Artikel-Nr.	EAN Code Rolle	Breite (m)	Länge (m)	Rollen / Palette	m² / Rolle	m² / Palette
504 864	5 012 061 931 471	1,50	50	30	75	2.250

Materialgruppe CF Preisblatt LDS

LDS 0.02 UV FixPlus

- Äußerst robust und leicht zu installierende Membran aus Polyesterfolie mit Selbstklebestreifen
- Zum Einsatz hinter geschlossenen oder teiloffenen, hinterlüfteten Fassaden
- s_d -Wert = 0,02 m
- UV-beständig, hoch winddicht, atmungsaktiv und wasserdicht



Artikel-Nr.	EAN Code Rolle	Breite (m)	Länge (m)	Rollen / Palette	m² / Rolle	m² / Palette
613 936	5 012 061 914 405	1,50	50	30	75	2.250

Materialgruppe CF Preisblatt LDS



LDS VHF

- Einseitig klebendes, schwarzes Klebe- und Dichtband mit Acrylbeschichtung und sehr hoher UV-Beständigkeit
- Zum Verkleben und Abdichten der Stöße der Fassadenbahnen LDS 0.02 UV und LDS 0.02 UV FixPlus sowie für Anschlüsse an andere Bauteile.
- Hohe Klebekraft und Reißfestigkeit
- Hohe Beständigkeit gegen Alterung



Artikel-Nr.	EAN Code Einzelrolle	EAN Code Paket	Breite (mm)	Meter / Rolle	Rollen / Paket	Pakete / Palette
476 249	5 056 667 866 430	5 012 061 914 399	60	25	10	20

Materialgruppe CF Preisblatt LDS



Außenwand

Kellerdecke

Wärmebrücken

Tiefgarage / Parkhäuser

Holzbau

Wissenswertes



Kerndämmrolle TI-KD 432

- Glaswolle-Dämmstoff mit ECOSE®
- Zur Dämmung von zweischaligem Mauerwerk mit und ohne Luftschicht
- Durchgehend wasserabweisend
- Einseitig mit Glasvlies kaschiert
- Weitere Dicken auf Anfrage



www.blauer-engel.de/ti132



Artikel-Nr. Palette	EAN Code Rolle	EAN Code Palette	Dicke (mm)	Breite (mm)	Länge (mm)	Rollen / Paket	m² / Paket	Rollen / Palette	m² / Palette	WLS
803 465	5 056 667 814 578	5 056 667 814 561	140	500	3.000	2	3,00	42	63,00	032
803 468	5 056 667 814 592	5 056 667 814 585	160	500	2.700	2	2,70	42	56,70	032
803 493	5 056 667 814 615	5 056 667 814 608	180	500	2.400	2	2,40	42	50,40	032
803 495	-	5 056 667 814 639	200*	500	2.200	2	2,20	42	46,20	032

Brandverhalten nach DIN EN 13501-1 A1

Anwendungsgebiet nach DIN 4108-10: WZ

MW-EN 13162-T3-WS-WL(P)-AFr5

Voller Zug: 20 Paletten

Materialgruppe CD

Preisblatt Hochbau

*Auf Anfrage

Kerndämmrolle TI-KD 435

- Glaswolle-Dämmstoff mit ECOSE®
- Zur Dämmung von zweischaligem Mauerwerk mit und ohne Luftschicht
- Durchgehend wasserabweisend
- Einseitig mit Glasvlies kaschiert
- Weitere Dicken auf Anfrage



www.blauer-engel.de/ti132



Artikel-Nr. Palette	EAN Code Rolle	EAN Code Palette	Dicke (mm)	Breite (mm)	Länge (mm)	Rollen / Paket	m² / Paket	Rollen / Palette	m² / Palette	WLS
358 390	5 012 062 014 623	5 012 062 014 630	120	500	4.000	2	4,00	48	96,00	035
358 392	5 012 062 014 647	5 012 062 014 654	140	500	3.400	2	3,40	48	81,60	035
358 394	5 012 062 014 661	5 012 062 014 678	160	500	3.000	2	3,00	48	72,00	035
767 118	5 056 376 693 068	5 056 376 693 051	180	500	2.900	2	2,90	56	81,20	035
767 116	5 056 376 693 044	5 056 376 693 037	200	500	2.700	2	2,70	56	75,60	035

Brandverhalten nach DIN EN 13501-1 A1

Anwendungsgebiet nach DIN 4108-10: WZ

MW-EN 13162-T3-WS-WL(P)-AFr5

Voller Zug: 20 Paletten

Materialgruppe CD

Preisblatt Hochbau

Kerndämmplatte TP-KD 432

- Glaswolle-Dämmplatte mit ECOSE®
- Zur Dämmung von zweischaligem Mauerwerk mit und ohne Luftschicht
- Durchgehend wasserabweisend
- Einseitig mit braunem Glasvlies kaschiert
- Weitere Dicken auf Anfrage



www.blauer-engel.de/ti132



Artikel-Nr. Palette	EAN Code Paket	EAN Code Palette	Dicke (mm)	Breite (mm)	Länge (mm)	Platten / Paket	m² / Paket	Pakete / Palette	m² / Palette	WLS
358 586	5 012 062 016 207	5 012 062 016 214	40*	600	1.250	10	7,50	16	120,00	032
704 488	5 056 376 635 259	5 056 376 625 373	50*	600	1.250	8	6,00	20	120,00	032
704 489	5 056 376 635 266	5 056 376 625 380	60	600	1.250	6	4,50	24	108,00	032
704 490	5 056 376 635 273	5 056 376 625 397	80	600	1.250	6	4,50	20	90,00	032
704 491	5 056 376 635 280	5 056 376 625 403	100	600	1.250	4	3,00	20	60,00	032
704 492	-	5 056 376 625 410	120*	600	1.250	3	2,25	24	54,00	032
704 493	5 056 376 635 303	5 056 376 625 427	140*	600	1.250	3	2,25	20	45,00	032
358 360	5 012 062 015 910	5 012 062 014 333	160*	600	1.250	3	2,25	16	36,00	032
358 363	5 012 062 016 313	5 012 062 014 364	180	600	1.250	3	2,25	16	36,00	032

Brandverhalten nach DIN EN 13501-1 A1

Anwendungsgebiet nach DIN 4108-10: WZ

MW-EN 13162-T4-WS-WL(P)-AFr10

Voller Zug: 20 Paletten

Materialgruppe CD

Preisblatt Hochbau

*Auf Anfrage



Kerndämmplatte TP-KD 430

- Glaswolle-Dämmplatte mit ECOSE®
- Zur Dämmung von zweischaligem Mauerwerk mit und ohne Luftschicht
- Durchgehend wasserabweisend
- Einseitig mit braunem Glasvlies kaschiert
- Weitere Dicken auf Anfrage


www.blaue-engel.de/132


Artikel-Nr. Palette	EAN Code Paket	EAN Code Palette	Dicke (mm)	Breite (mm)	Länge (mm)	Platten / Paket	m² / Paket	Pakete / Palette	m² / Palette	WLS
704 479	5 056 376 635 181	5 056 376 625 281	40	600	1.250	16	12,00	24	288,00	035
704 480	-	5 056 376 625 298	50*	600	1.250	12	9,00	24	216,00	035
704 481	5 056 376 625 267	5 056 376 625 304	60	600	1.250	10	7,50	24	180,00	035
704 476	5 056 376 635 174	5 056 376 625 250	80	600	1.250	8	6,00	24	144,00	035
704 482	5 056 376 625 274	5 056 376 625 311	100	600	1.250	6	4,50	24	108,00	035
704 483	5 056 376 635 204	5 056 376 625 328	120	600	1.250	5	3,75	24	90,00	035
704 484	-	5 056 376 625 335	140*	600	1.250	4	3,00	28	84,00	035
704 485	-	5 056 376 625 342	160*	600	1.250	4	3,00	24	72,00	035
704 486	-	5 056 376 625 359	180*	600	1.250	3	2,25	28	63,00	035


 Brandverhalten nach
DIN EN 13501-1 A1

 Anwendungsgebiet nach
DIN 4108-10: WZ

 MW-EN 13162-T4-W5-WL(P)-
AFr5

 Voller Zug:
20 Paletten

 Material-
gruppe CD

 Preisblatt
Hochbau

*Auf Anfrage

Kerndämmplatte KD-035

- Steinwolle-Dämmplatte
- Zur Wärme- und Schalldämmung von zweischaligem Mauerwerk mit und ohne Luftschicht
- Durchgehend wasserabweisend
- Schmelzpunkt $\geq 1.000\text{ °C}$ (DIN 4102-17)


www.blaue-engel.de/132


Artikel-Nr. Palette	EAN Code Paket	EAN Code Palette	Dicke (mm)	Breite (mm)	Länge (mm)	Platten / Paket	m² / Paket	Pakete / Palette	m² / Palette	WLS
242 1285	-	9 002 824 366 936	40*	625	1.200	12	9,00	15	135,00	035
242 1289	-	9 002 824 366 943	50	625	1.200	10	7,50	12	90,00	035
242 1287	-	9 002 825 126 676	60	625	1.200	8	6,00	15	90,00	035
242 1288	-	9 002 824 366 967	80	625	1.200	6	4,50	15	67,50	035
243 1479	-	9 002 825 127 093	100	625	1.200	5	3,75	15	56,25	035
242 1291	-	9 002 824 366 981	120*	625	1.200	4	3,00	15	45,00	035
242 1290	-	9 002 824 366 998	140*	625	1.200	3	2,25	15	33,75	035


 Brandverhalten nach
DIN EN 13501-1 A1

 Anwendungsgebiet nach
DIN 4108-10: WZ

 MW-EN 13162-T4-
WL(P)-AFr5

 Voller Zug:
16 Paletten

 Material-
gruppe C3

 Preisblatt
Hochbau

*Auf Anfrage

Außenwand

Kellerdecke

 Wärme-
brücken

 Tiefgarage /
Parkhäuser

Holzbau

 Wissens-
wertes



Supafil Cavity Wall

- Glaswolle-Schüttdämmstoff ohne Bindemittel
- Zur nachträglichen Dämmung von zweischaligem Mauerwerk
- Durchgehend wasserabweisend
- Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit $\lambda = 0,035 \text{ W / (m} \cdot \text{K)}$ bei einer Schüttdichte von $30 - 40 \text{ kg / m}^3$



www.knauf-angel.de/Lut132



Artikel-Nr. Palette	EAN Code Paket	EAN Code Palette	kg / Paket	Pakete / Palette	kg / Palette
241 2315	-	5 413 031 000 966	16,60	26	431,60

Brandverhalten nach
DIN EN 13501-1: A1Europäisch Technische Bewertung ETA-18/0707
Anwendungsgebiet nach
DIN 4108-10: WZ, WIMW EN 14064-1-S1-
WS-MU1

Voller Zug: 24 Paletten

Materialgruppe CM

SUPAFIL

■ Leistungsfähig

Die Wärmeleitfähigkeitsstufe (WLS) 035 der Supafil Schüttdämmstoffe von Knauf Insulation sorgt für hohe Energieeinsparungen und erfüllt die Anforderungen des BEG Förderprogramm 261.

■ Sicher

Supafil ist nichtbrennbar (Baustoffklasse A1) – ohne den Zusatz von Flammschutzmitteln, wie z. B. Boraten.

■ Nachhaltig

Der Inhalt einer Packungseinheit mit losen Dämmstoffen wird aus ca. 35 recycelten Flaschen gewonnen. Diese Flaschen bestehen bereits zu ca. 60 % aus Altglas. Darüber hinaus ist Supafil besonders emissionsarm und ist daher mit dem Blauen Engel ausgezeichnet worden.

■ Zuverlässig

Supafil lässt sich staubarm verarbeiten, ist setzungssicher und rieselt nicht nach (Sanduhreffekt) – z. B. durch Rolladenkästen oder Mauerwerksöffnungen.



Stahlkassetten-Dämmrolle TI-SKR 132

- Glaswolle-Dämmstoff mit ECOSE®
- Zum Wärme- und Schallschutz von Außenwänden im Industriebau
- Durchgehend wasserabweisend


www.blauer-engel.de/ti-skr-132


with ECOSE®

Artikel-Nr. Palette	EAN Code Rolle	EAN Code Palette	Dicke (mm)	Breite (mm)	Länge (mm)	Rollen / Paket	m² / Paket	Rollen / Palette	m² / Palette	WLS
870 889	5 056 667 870 338	5 056 667 870 321	100*	600	4.300	2	5,16	36	92,88	032
870 883	5 056 667 870 314	5 056 667 870 307	120*	600	3.600	2	4,32	36	77,76	032
870 881	5 056 667 870 291	5 056 667 870 277	140*	600	3.100	2	3,72	36	66,96	032
870 879	5 056 667 870 260	5 056 667 870 253	160*	600	2.700	2	3,24	36	58,32	032


 Brandverhalten nach
DIN EN 13501-1 A1

 Anwendungsgebiet nach
DIN 4108-10: WAB

 MW-EN 13162-T3
WS-WL(P)-Afr 5

 Voller Zug:
20 Paletten

 Material-
gruppe CC

 Preisblatt
Projektbau

*Auf Anfrage

Stahlkassetten-Dämmrolle TI-SKR 135

- Glaswolle-Dämmstoff mit ECOSE®
- Zum Wärme- und Schallschutz von Außenwänden im Industriebau
- Durchgehend wasserabweisend


www.blauer-engel.de/ti-skr-135


with ECOSE®

Artikel-Nr. Palette	EAN Code Rolle	EAN Code Palette	Dicke (mm)	Breite (mm)	Länge (mm)	Rollen / Paket	m² / Paket	Rollen / Palette	m² / Palette	WLS
870 694	5 056 667 870 079	5 056 667 870 062	80*	600	6.500	2	7,80	48	187,20	035
870 698	5 056 667 870 093	5 056 667 870 086	100*	600	5.200	2	6,24	48	149,76	035
870 700	5 056 667 870 116	5 056 667 870 109	120*	600	4.300	2	5,16	48	123,84	035
870 696	5 056 667 870 130	5 056 667 870 123	140*	600	3.700	2	4,44	48	106,56	035
870 704	5 056 667 870 154	5 056 667 870 147	160*	600	3.200	2	3,84	48	92,16	035
870 706	5 056 667 870 178	5 056 667 870 161	180*	600	2.900	2	3,48	48	83,52	035


 Brandverhalten nach
DIN EN 13501-1 A1

 Anwendungsgebiet nach
DIN 4108-10: WAB

 MW-EN 13162-T3
WS-WL(P)-Afr 5

 Voller Zug:
20 Paletten

 Material-
gruppe CC

 Preisblatt
Projektbau

*Auf Anfrage

Außenwand

Kellerdecke

 Wärme-
brücken

 Tiefgarage /
Parkhäuser

Holzbau

 Wissens-
wertes



Betonfertigteil-Dämmplatte BFP-035

- Steinwolle-Dämmplatte
- Druckbelastbare Wärmedämmplatte zur Herstellung zweischaliger Betonfertigteile
- Schmelzpunkt $\geq 1.000\text{ °C}$ (DIN 4102-17)



Artikel-Nr. Palette	EAN Code Paket	EAN Code Palette	Dicke (mm)	Breite (mm)	Länge (mm)	Platten / Paket	m² / Paket	Pakete / Palette	m² / Palette	WLS
247 245	–	9 002 825 055 358	40	625	1.200	8	6,00	24	144,00	035
247 249	–	9 002 825 055 365	50	625	1.200	6	4,50	24	108,00	035
247 255	–	9 002 825 055 372	60	625	1.200	5	3,75	24	90,00	035
247 256	–	9 002 825 055 396	80	625	1.200	4	3,00	24	72,00	035
247 273	–	9 002 825 055 419	100	625	1.200	3	2,25	24	54,00	035
247 274	–	9 002 825 055 426	120*	625	1.200	3	2,25	21	47,25	035
247 275	–	9 002 825 055 433	140*	625	1.200	2	1,50	27	40,50	035

 Brandverhalten nach DIN EN 13501-1 A1

 Anwendungsgebiet nach DIN 4108-10: WZ, WAB

 MW-EN 13162 T5-CS (10)
i-TR1-WS-WL(P)-AFr5

Voller Zug:
16 Paletten

Material-
gruppe CC

Preisblatt
Projektbau

* Auf Anfrage





Trennfugen-Dämmplatte HW-M

- Steinwolle-Dämmplatte
- Zur Wärme- und Schalldämmung zwischen Mauerwerks- und Betonfertigteilwänden
- Durchgehend wasserabweisend
- Schmelzpunkt $\geq 1.000\text{ °C}$ (DIN 4102-17)
- Weitere Dicken auf Anfrage


www.haus-enger.de/tut132


Artikel-Nr. Palette	EAN Code Paket	EAN Code Palette	Dicke (mm)	Breite (mm)	Länge (mm)	Platten / Paket	m² / Paket	Pakete / Palette	Platten / Palette	m² / Palette	WLS
241 7401	9 002 824 080 719	9 002 824 075 951	20	625	1.200	12	9,00	30	360 ¹⁾	270,00	035
240 3277	9 002 824 080 603	9 002 824 075 968	30	625	1.200	8	6,00	30	240 ¹⁾	180,00	035
243 1416	9 002 824 081 402	9 002 824 075 975	40	625	1.200	6	4,50	30	180 ¹⁾	135,00	035
699 699	–	9 002 825 187 370	50	625	1.200	5	3,75	30	150 ¹⁾	112,50	035
835 001	–	9 002 825 231 080	20	1.200	2.000	–	–	–	56 ²⁾	134,40	035
835 002	–	9 002 825 231 097	30	1.200	2.000	–	–	–	36 ²⁾	86,40	035
835 003	–	9 002 825 231 103	40	1.200	2.000	–	–	–	28 ²⁾	67,20	035
835 004	–	9 002 825 231 110	50	1.200	2.000	–	–	–	24 ²⁾	57,60	035
869 086	–	9 002 825 239 826	60	1.200	2.000	–	–	–	20 ²⁾	48,00	035
869 087	–	9 002 825 239 833	80	1.200	2.000	–	–	–	15 ²⁾	36,00	035
869 088	–	9 002 825 239 840	100	1.200	2.000	–	–	–	12 ²⁾	28,80	035


 Brandverhalten nach
DIN EN 13501-1 A1

 Anwendungsgebiet nach
DIN 4108-10: WTH-sh

 MW-EN 13162-T6-WS-
WL(P)-SD30-CP5

¹⁾ Voller Zug: 16 Paletten

²⁾ Voller Zug: 28 Paletten

 Material-
gruppe C3

 Preisblatt
Hochbau

Trennfugen-Dämmplatte HW-O

- Steinwolle-Dämmplatte
- Zur Wärme- und Schalldämmung in Wänden aus Ortbeton
- Mit umlaufendem, wechselseitigem Stufenfalz, Deckungsverlust von 4,8 % beachten
- Durchgehend wasserabweisend
- Schmelzpunkt $\geq 1.000\text{ °C}$ (DIN 4102-17)
- Weitere Dicken auf Anfrage


www.haus-enger.de/tut132


Artikel-Nr. Palette	EAN Code Paket	EAN Code Palette	Dicke (mm)	Breite (mm)	Länge (mm)	Platten / Karton	m² / Karton	Karton / Palette	Platten / Palette	m² / Palette	WLS
241 7380	9 002 824 074 503	9 002 824 074 541	20	625	1.200	10	7,50	15	150	112,50	039
241 7385	9 002 824 074 510	9 002 824 074 558	30	625	1.200	7	5,25	15	105	78,75	039
241 7382	9 002 824 074 527	9 002 824 074 565	40	625	1.200	5	3,75	18	90	67,50	039
241 7383	9 002 824 074 534	9 002 824 074 572	50	625	1.200	4	3,00	18	72	54,00	039


 Brandverhalten nach
DIN EN 13501-1 A1

 Anwendungsgebiet nach
DIN 4108-10: WTH-sg

 MW-EN 13162-T7-WL(P)-
SD50-CP2

 Voller Zug:
28 Paletten

 Material-
gruppe C3

 Preisblatt
Hochbau



Universaldämmrolle Classic 035

- Glaswolle-Dämmstoff mit ECOSE®
- Zur Wärme- und Schalldämmung von Schrägdächern zwischen den Sparren
- Durchgehend wasserabweisend



www.blauer-engel.de/ur132



Artikel-Nr. Palette	EAN Code Rolle	EAN Code Palette	Dicke (mm)	Breite (mm)	Länge (mm)	Rollen / Paket	m² / Paket	Rollen / Palette	m² / Palette	WLS
356 008	5 413 031 016 189	5 413 031 015 304	40	1.200	13.000	1	15,60	24	374,40	035
358 524	5 012 062 015 637	5 012 062 015 590	50	1.200	10.500	1	12,60	24	302,40	035
358 525	5 012 062 015 644	5 012 062 015 606	60	1.200	8.700	1	10,44	24	250,56	035
356 023	5 413 031 016 486	5 413 031 015 465	80	1.200	6.300	1	7,56	24	181,44	035
356 022	5 413 031 016 479	5 413 031 015 458	100	1.200	5.200	1	6,24	24	149,76	035
356 021	5 413 031 016 462	5 413 031 015 441	120	1.200	4.400	1	5,28	24	126,72	035
356 020	5 413 031 016 455	5 413 031 015 434	140	1.200	3.700	1	4,44	24	106,56	035
356 019	5 413 031 016 448	5 413 031 015 427	160	1.200	3.300	1	3,96	24	95,04	035
356 018	5 413 031 016 431	5 413 031 015 410	180	1.200	2.900	1	3,48	24	83,52	035
356 017	5 413 031 016 424	5 413 031 015 397	200	1.200	2.600	1	3,12	24	74,88	035
356 025	-	5 413 031 015 489	220*	1.200	2.900	1	3,48	18	62,64	035
356 024	5 413 031 016 493	5 413 031 015 472	240	1.200	2.700	1	3,24	18	58,32	035
358 536	5 012 062 015 705	5 012 062 015 712	260	1.200	2.500	1	3,00	18	54,00	035
358 497	5 012 062 015 354	5 012 062 015 347	280	1.200	2.300	1	2,76	18	49,68	035
679 352	-	5 012 062 057 224	300*	1.200	2.100	1	2,52	24	60,48	035

Brandverhalten nach DIN EN 13501: A1

Anwendungsgebiet nach DIN 4108-10: DZ bzw. DAD-dk

MW-EN 13162-T2-WS-WL(P)-AFr5

Voller Zug: 20 Paletten

Materialgruppe CC

Preisblatt Projektbau

* Auf Anfrage

Kerndämmplatte TP-KD 430

- Glaswolle-Dämmplatte mit ECOSE®
- Zur Dämmung von zweischaligem Mauerwerk mit und ohne Luftschicht
- Durchgehend wasserabweisend
- Einseitig mit braunem Glasvlies kaschiert
- Weitere Dicken auf Anfrage



www.blauer-engel.de/ur132



Artikel-Nr. Palette	EAN Code Paket	EAN Code Palette	Dicke (mm)	Breite (mm)	Länge (mm)	Platten / Paket	m² / Paket	Pakete / Palette	m² / Palette	WLS
704 479	5 056 376 635 181	5 056 376 625 281	40*	600	1.250	16	12,00	24	288,00	035
704 480	-	5 056 376 625 298	50*	600	1.250	12	9,00	24	216,00	035
704 481	5 056 376 625 267	5 056 376 625 304	60	600	1.250	10	7,50	24	180,00	035
704 476	5 056 376 635 174	5 056 376 625 250	80	600	1.250	8	6,00	24	144,00	035
704 482	5 056 376 625 274	5 056 376 625 311	100	600	1.250	6	4,50	24	108,00	035
704 483	5 056 376 635 204	5 056 376 625 328	120	600	1.250	5	3,75	24	90,00	035
704 484	-	5 056 376 625 335	140*	600	1.250	4	3,00	28	84,00	035
704 485	-	5 056 376 625 342	160*	600	1.250	4	3,00	24	72,00	035
704 486	-	5 056 376 625 359	180*	600	1.250	3	2,25	28	63,00	035

Brandverhalten nach DIN EN 13501: A1

Anwendungsgebiet nach DIN 4108-10: WZ

MW-EN 13162-T4-WS-WL(P)-AFr5

Voller Zug: 20 Paletten

Materialgruppe CD

Preisblatt Hochbau

* Auf Anfrage



Mineral Plus KP 034

- Mineralwolle-Dämmplatte mit ECOSE®
- Zum Wärme-, Schall- und Brandschutz von Trennwänden und Vorsatzschalen aus Gipsbauplatten sowie für den Innenausbau


www.blauer-engel.de/ur132


Artikel-Nr. Palette	EAN Code Paket	EAN Code Palette	Dicke (mm)	Breite (mm)	Länge (mm)	Platten / Paket	m² / Paket	Pakete / Palette	m² / Palette	WLS
709 641	5 056 376 632 654	5 056 376 632 647	30	625	1.250	22	17,187	28	481,25	035
704 438	5 056 376 635 068	5 056 376 624 918	40	625	1.250	12	9,375	32	300,00	035
589 175	5 012 061 980 868	5 012 061 980 875	50	625	1.250	12	9,375	24	225,00	035
609 879	5 012 061 998 481	5 012 061 998 498	60	625	1.250	10	7,81	24	187,50	035
589 178	5 012 061 980 882	5 012 061 980 899	80	625	1.250	8	6,25	24	150,00	035
589 181	5 012 061 980 905	5 012 061 980 912	100	625	1.250	6	4,687	24	112,50	035
602 082	-	5 012 061 992 748	120*	625	1.250	5	3,906	24	93,744	035
704 439	-	5 056 376 624 925	140*	625	1.250	5	3,906	20	78,125	035


 Brandverhalten nach
DIN EN 13501-1 A1

 Anwendungsgebiet nach
DIN 4108-10: WTR, WI-zk, DI, DZ, WH

 MW-EN 13162-T3-WS-WL(P)-
AFr10

 Voller Zug:
20 Paletten

 Material-
gruppe CC

 Preisblatt
Projektbau

* Auf Anfrage

Metallbau-Dämmplatte FCB 035

- Glaswolle-Dämmplatte mit ECOSE®
- Zur Wärme- und Schalldämmung im Innenausbau gegen unbeheizte Räume
- Durchgehend wasserabweisend


www.blauer-engel.de/ur132


Artikel-Nr. Palette	EAN Code Paket	EAN Code Palette	Dicke (mm)	Breite (mm)	Länge (mm)	Platten / Paket	m² / Paket	Pakete / Palette	m² / Palette	WLS
704 359	-	5 056 376 624 871	40*	625	1.250	16	12,50	24	300,00	035
704 360	5 056 376 635 037	5 056 376 624 888	50*	625	1.250	12	9,375	24	225,00	035
704 361	5 056 376 635 044	5 056 376 624 895	75	625	1.250	8	6,250	24	150,00	035
704 362	5 056 376 635 051	5 056 376 624 901	150	625	1.250	4	3,125	24	75,00	035


 Brandverhalten nach
DIN EN 13501-1 A1

 Anwendungsgebiet nach
DIN 4108-10: WH, WI-zk, DZ, DI, WTR

 MW-EN 13162-T4-WS-WL(P)-
AFr5

 Voller Zug:
20 Paletten

 Material-
gruppe CC

 Preisblatt
Projektbau

* Auf Anfrage



LDS 2 Silk

- Diffusionshemmende Dampfbremsbahn
- Zur Verarbeitung im Dach von innen
- s_d -Wert = 2 m
- Hochreißfestes Polypropylenvlies mit Polyolefin-Copolymermembran



Artikel-Nr. Palette	EAN Code Rolle	Breite (m)	Länge (m)	Rollen / Palette	m ² / Rolle	m ² / Palette
240 4382	5 413 031 043 826	1,50	50	20	75	1.500
240 1223	5 413 031 549 960	2,00	50	20	100	2.000

Materialgruppe CF Preisblatt LDS

LDS Soliplan

- Haftklebeband zur dauerhaft luftdichten Verklebung der Bahnüberlappungen im Innenbereich
- Material: Kraftpapier



Artikel-Nr.	EAN Code Einzelrolle	EAN Code Paket	Breite (mm)	Meter / Rolle	Rollen / Paket	Pakete / Palette
235 8074	9 002 825 090 106	5 413 031 580 741	60	40	8	48

Materialgruppe CF Preisblatt LDS

LDS Fensteranschlussband FAB

- Beständiges Selbsthaftklebeband zum dauerhaften Anschluss im Innenbereich an Fenster- und Türrahmen
- Dreifach geschlitzter Liner (18 / 10 / 32 mm) zur optimierten Montage
- Lösemittelfreies Acrylat mit Tyvek Spezialvlies



Artikel-Nr.	EAN Code Paket	Breite (mm)	Meter / Rolle	Rollen / Paket
235 8074	5 413 031 580 741	60*	40	10

* Linerteilung 18 / 10 / 32 mm

Materialgruppe CF Preisblatt LDS

LDS Solimur (Kartusche)

- Spezialklebstoff für den Innenbereich
- Zum sicheren, elastischen Anschluss der Dampfbremsbahn an flankierende Bauteile



Artikel-Nr.	EAN Code Stück	EAN Code Paket	ml / Kartusche	Kartuschen / Paket	Pakete / Palette
242 2903	9 002 824 513 095	5 012 061 925 319	310	20	60

Materialgruppe CF Preisblatt LDS



LDS Solimur (Schlauchbeutel)

- Spezialklebstoff für den Innenbereich
- Zum sicheren, elastischen Anschluss der Dampfbremsbahn an flankierende Bauteile



Artikel-Nr.	EAN Code Stück	EAN Code Paket	ml / Schlauchbeutel	Schlauchbeutel / Paket	Pakete / Palette
242 2902	9 002 824 513 057	9 002 824 513 057	600	20	45

Materialgruppe CF Preisblatt LDS

Schlauchbeutel-Pistole

- Zum Auspressen von LDS Solimur Schlauchbeuteln



Artikel-Nr.	EAN Code Stück	Verpackungseinheit	Liefereinheit Stück
242 4860	9 002 824 605 646	1	1

Materialgruppe CF Preisblatt LDS



Dämmlösungen für Kellerdecken

Nie mehr kalte Füße.

Meist reichen wenige Zentimeter Dämmstoff aus, um Wärmeverluste hin zu nicht beheizten Kellerräumen zu verhindern. Dämmplatten von Knauf Insulation für die Kellerdecke werden hierfür einfach und schnell angeklebt oder mit Dübeln befestigt. Unterschiedliche Varianten erlauben die Wahl zwischen reiner Funktion und ansprechender Gestaltung der Oberflächen – je nach geplanter Nutzung der Kellerräume. Der positive Nebeneffekt: Unangenehme Fußbodenkälte gehört der Vergangenheit an und der Brandschutz kann mit den richtigen Produkten erheblich verbessert werden.



Mehr zum Thema Kellerdecken sowie zu unseren Produkten finden Sie online unter www.knauf.com





Tektalan A2-SD TwinTec

- Zementgebundene Holzwolke-Mehrschichtplatte mit Steinwollekern
- Zur Wärme- und Schalldämmung, zum Brandschutz als verlorene Schalung (anbetoniert) bei Kellerdecken
- Geeignet für Deckenplatten bis 65 cm
- Mit Stufenfalz, Deckungsverlust von 3,3 % beachten
- Nichtbrennbar



Artikel-Nr. Palette	EAN Code Palette	Dicke (mm)	Breite (mm)	Länge (mm)	Gewicht ca. kg / m ²	Wärmedurchlasswiderstand R (m ² · K / W)	Verladeeinheit	
							Stück / Palette	m ² / Palette
817 002	9 002 825 226 352	75 (10 / 65)	600	2.000	20,00	1,81	17	20,40
817 003	9 002 825 226 369	100 (10 / 90)	600	2.000	22,50	2,47	13	15,60
817 004	9 002 825 226 376	125 (10 / 115)	600	2.000	26,00	3,13	10	12,00
817 005	9 002 825 226 383	150 (10 / 140)	600	2.000	29,50	3,78	8	9,60
817 006	9 002 825 226 390	175 (10 / 115)	600	2.000	33,00	4,44	7	8,40
817 007	9 002 825 226 406	200 (10 / 190)	600	2.000	36,50	5,10	6	7,20



Brandverhalten nach DIN EN 13501: A2-s1, d0



Anwendungsgebiet nach DIN 4108-10: DI-dm



WW-C / 2-MW EN 13168 L2-W1-T1-S1-P1 CS(10 / Y)50-TR7,5-CL3

Materialgruppe CB

Preisblatt Heraklith® A2 / Tektalan® A2

Tektalan A2-SD

- Weißzementgebundene Holzwolke-Mehrschichtplatte mit Steinwollekern
- Zur Wärme- und Schalldämmung, zum Brandschutz > F90A-F180A (REI 240), als verlorene Schalung (anbetoniert) bei Kellerdecken
- Geeignet für Deckenplatten bis 65 cm
- Mit Stufenfalz, Deckungsverlust von 3,3 % beachten
- Nichtbrennbar



Artikel-Nr. Palette	EAN Code Palette	Dicke (mm)	Breite (mm)	Länge (mm)	Gewicht ca. kg / m ²	Wärmedurchlasswiderstand R (m ² · K / W)	Verladeeinheit	
							Stück / Palette	m ² / Palette
815 014	9 002 825 225 799	50 (5 / 40 / 5)	600	2.000	15,50	0,98	22	26,40



Brandverhalten nach DIN EN 13501: A2-s1, d0



Anwendungsgebiet nach DIN 4108-10: DI-dm



WW-C / 3-MW EN 13168 L1-W1-T1-S1-P1- CS(10 / Y)50-TR15-CL3

Materialgruppe CB

Preisblatt Heraklith® A2 / Tektalan® A2

Heraklith Falzanker

- Zur Haftsicherung beim Anbetonieren von sichtbar bleibenden, gefalzten Platten
- Nichtbrennbar
- Bedarf: 3,5 Stück / m²



Artikel-Nr.	EAN Code	Länge (mm)	für Plattendicke (mm)	VE Stück / Karton
210 0139	9 002 824 001 394	25	50	200
242 2875	9 002 824 512 289	30	60	100
241 6887	9 002 824 001 400	37,50	75	125
210 0141	9 002 824 001 417	50	100	100
215 1229	9 002 824 512 296	62,50	125 / 150	100
833 594	9 002 825 230 762	87,50	175 / 200	100

Materialgruppe CZ Preisblatt Zubehör



**Build
on us.**

Wissens-
wertes

Holzbau

Tiefgarage /
Parkhäuser

Wärme-
brücken

Kellerdecke



Tektalan A2-Basic

- Weißzementgebundene Holzwolle-Mehrschichtplatte mit Steinwollekern
- Zur nachträglichen Wärmedämmung von Kellerdecken und Wänden
- Nichtbrennbar
- Gerade Kante
- Einfärbung in weiß (ähnlich RAL 9003) gegen Aufpreis möglich



Artikel-Nr. Palette	EAN Code Palette	Dicke (mm)	Breite (mm)	Länge (mm)	Gewicht ca. kg / m ²	Wärmedurchlass- widerstand R (m ² · K / W)	Verladeeinheit	
							Stück / Palette	m ² / Palette
660 515	9 002 825 171 607	50 (10 / 40)	600	1.000	12,80	1,24	25	15,00
676 963	9 002 825 179 139	60 (10 / 50)	600	1.000	13,30	1,53	21	12,60
660 516	9 002 825 171 614	75 (10 / 65)	600	1.000	14,20	1,96	17	10,20
660 517	9 002 825 171 621	100 (10 / 90)	600	1.000	17,80	2,67	13	7,80
660 518	9 002 825 171 638	125 (10 / 115)	600	1.000	19,00	3,39	10	6,00
660 519	9 002 825 171 645	150 (10 / 140)	600	1.000	21,30	4,10	8	4,80
660 520	9 002 825 171 652	175 (10 / 165)	600	1.000	23,70	4,81	7	4,20
660 521	9 002 825 171 669	200 (10 / 190)	600	1.000	26,20	5,53	6	3,60
660 522	9 002 825 171 676	225 (10 / 215)	600	1.000	29,00	6,24	5	3,00
660 523	9 002 825 171 683	250 (10 / 240)	600	1.000	31,80	6,96	5	3,00

Brandverhalten nach
DIN EN 13501: A2-s1, d0Anwendungsgebiet nach
DIN 4108-10: DL-dk, WI-dkWW-C/2-EN 13168-L2-/L3-W1/
W2-T1-S1/S2-P1/P2-CS(10/Y)20-
TR5-CL3

Materialgruppe CB

Preisblatt
Heraklith® A2 /
Tektalan® A2

Tektalan A2-Basic F

- Weißzementgebundene Holzwolle-Mehrschichtplatte mit Steinwollekern
- Zur nachträglichen Wärmedämmung von Kellerdecken und Wänden
- Nichtbrennbar
- Gefaste Kante
- Weitere Dicken auf Anfrage



Artikel-Nr. Palette	EAN Code Palette	Dicke (mm)	Breite (mm)	Länge (mm)	Gewicht ca. kg / m ²	Wärmedurchlass- widerstand R (m ² · K / W)	Verladeeinheit	
							Stück / Palette	m ² / Palette
676 964	9 002 825 179 146	50 (10 / 40)	600	1.000	12,80	1,24	25	15,00
676 965	9 002 825 179 153	60 (10 / 50)	600	1.000	13,30	1,53	21	12,60
676 968	9 002 825 179 160	75 (10 / 65)	600	1.000	14,20	1,96	17	10,20
676 969	9 002 825 179 177	100 (10 / 90)	600	1.000	17,80	2,67	13	7,80
676 971	9 002 825 179 184	125 (10 / 115)	600	1.000	19,00	3,39	10	6,00
676 973	9 002 825 179 191	150 (10 / 140)	600	1.000	21,30	4,10	8	4,80
676 974	9 002 825 179 207	175 (10 / 165)	600	1.000	23,70	4,81	7	4,20
676 975	9 002 825 179 214	200 (10 / 190)	600	1.000	26,20	5,53	6	3,60
868 975	9 002 825 239 697	250 (10 / 240)	600	1.000	31,80	6,96	5	3,00

Brandverhalten nach
DIN EN 13501: A2-s1, d0Anwendungsgebiet nach
DIN 4108-10: DL-dk, WI-dkWW-C/2-EN 13168-L2-/L3-W1/
W2-T1-S1/S2-P1/P2-CS(10/Y)20-
TR5-CL3

Materialgruppe CB

Preisblatt
Heraklith® A2 /
Tektalan® A2



Heratekta QuickMount

- Weißzementgebundene Holzwolle-Mehrschichtplatte mit Polystyrolkern
- Zur Wärmedämmung von Decken und Wänden von Kellerräumen
- Geeignet für die nachträgliche mechanische Befestigung
- Mit Nut und Feder und umlaufend gefast, Deckungsverlust von ca. 4 % beachten
- Sichtfläche im Naturfarbton egalisiert
- Einfärbung gegen Aufpreis

Artikel
läuft aus



Artikel-Nr. Palette	EAN Code Palette	Dicke (mm)	Breite (mm)	Länge (mm)	Gewicht ca. kg / m ²	Wärmedurchlass- widerstand R (m ² · K / W)	Verladeeinheit	
							Stück / Palette	m ² / Palette
740 493	9 002 825 198 628	50 (10 / 40)	600	1.000	9,10	1,35	22	13,20
740 494	9 002 825 198 635	60 (10 / 50)	600	1.000	9,40	1,66	18	10,80
740 496	9 002 825 198 642	75 (10 / 65)	600	1.000	9,60	2,13	14	8,40
740 497	9 002 825 198 659	100 (10 / 90)	600	1.000	10,00	2,91	11	6,60
740 498	9 002 825 198 666	125 (10 / 115)	600	1.000	10,40	3,69	8	4,80
740 499	9 002 825 198 673	150 (10 / 140)	600	1.000	10,80	4,48	7	4,20
740 501	9 002 825 198 680	175 (10 / 165)	600	1.000	11,20	5,26	6	3,60



Brandverhalten nach
DIN EN 13501: B-s1,d0



Anwendungsgebiet nach
DIN 4108-10: DL-dm, WI-dm



WW-C / 3-EN 13168-L2-W1-T1-S2-
P1-CS(10/Y)50-TR20-Cl3

Materialgruppe C1

Preisblatt Heraklith®
Holzwolle-Produkte

Heratekta+

- Weißzementgebundene Holzwolle-Mehrschichtplatte mit Polystyrolkern
- Zur Wärmedämmung von Decken und Wänden von Kellerräumen
- Geeignet für die nachträgliche mechanische Befestigung
- Mit Nut und Feder und umlaufend gefast, Deckungsverlust von ca. 4 % beachten
- Einfärbung in weiß gegen Aufpreis



Artikel-Nr. Palette	EAN Code Palette	Dicke (mm)	Breite (mm)	Länge (mm)	Gewicht ca. kg / m ²	Wärmedurchlass- widerstand R (m ² · K / W)	Verladeeinheit	
							Stück / Palette	m ² / Palette
729 856	3 551 660 537 407	50 (10 / 40)	600	1.000	9,10	1,35	44	25,57
729 857	3 551 660 537 414	80 (10 / 70)	600	1.000	9,40	2,29	26	15,11
729 858	3 551 660 537 421	100 (10 / 90)	600	1.000	9,60	2,91	22	12,79
729 859	3 551 660 537 438	125 (10 / 115)	600	1.000	10,00	3,69	18	10,46
729 860	3 551 660 537 445	150 (10 / 140)	600	1.000	10,40	4,48	14	8,14
729 861	3 551 660 537 452	175 (10 / 165)	600	1.000	10,80	5,26	12	6,96



Brandverhalten nach
DIN EN 13501: B-s1,d0



Anwendungsgebiet nach
DIN 4108-10: DL-dm, WI-dm



WW-C / 3-EN 13168-L2-W1-T1-S2-
P1-CS(10/Y)50-TR20-Cl3

Materialgruppe C1

Preisblatt Heraklith®
Holzwolle-Produkte



Heraklith Betonschraube DDS Plus

- Zur direkten Befestigung von Heraklith Holzwolle- und Mehrschichtplatten an Betondecken und -wänden
- Korrosivitätskategorie C3
- Weitere Längen und andere RAL-Farben auf Anfrage



Artikel-Nr. weiß	EAN Code weiß	Artikel-Nr. beige	EAN Code beige	Länge (mm)	für Plattendicke (mm)	VE Stück / Karton
596 858	9 002 825 146 407	416 810	9 002 825 080 077	50	25	100
416 798	9 002 825 079 972	416 812	9 002 825 080 084	75	35 / 50	100
416 802	9 002 825 079 989	416 813	9 002 825 080 091	85	60	100
416 803	9 002 825 079 996	416 814	9 002 825 080 107	100	75	100
416 804	9 002 825 080 008	416 815	9 002 825 080 114	125	100	100
416 805	9 002 825 080 015	416 816	9 002 825 080 121	150	125	100
416 806	9 002 825 080 022	416 817	9 002 825 080 138	175	150	100
416 807	9 002 825 080 039	416 818	9 002 825 080 145	200	175	100
416 808	9 002 825 080 046	416 819	9 002 825 080 152	225	200	100
416 809	9 002 825 080 060	416 820	9 002 825 080 169	250	225	100

Materialgruppe CZ Preisblatt Zubehör

Heraklith Betonschraube BS Plus

- Zur direkten Befestigung von Heraklith Holzwolle- und Mehrschichtplatten an Betondecken und -wänden
- Korrosivitätskategorie C3



Artikel-Nr. weiß	EAN Code weiß	Artikel-Nr. beige	EAN Code beige	Länge (mm)	für Plattendicke (mm)	VE Stück / Karton
866 075	9 002 825 238 874	865 960	9 002 825 238 652	50	25	100
866 076	9 002 825 238 898	865 971	9 002 825 238 676	75	35 / 50	100
866 077	9 002 825 238 904	865 972	9 002 825 238 683	85	60	100
866 078	9 002 825 238 911	865 973	9 002 825 238 690	100	75	100
891 259	9 002 825 249 405	891 260	9 002 825 249 412	110	80	100
866 079	9 002 825 238 928	865 974	9 002 825 238 706	125	100	100
866 080	9 002 825 238 935	866 060	9 002 825 238 713	150	125	100
866 081	9 002 825 238 942	866 061	9 002 825 238 720	175	150	100
866 082	9 002 825 238 959	866 062	9 002 825 238 737	200	175	100
866 083	9 002 825 238 966	866 063	9 002 825 238 744	225	200	100
866 084	9 002 825 238 973	866 064	9 002 825 238 751	250	225	100
866 087	9 002 825 238 980	866 065	9 002 825 238 768	275	250	100
866 086	9 002 825 238 997	866 066	9 002 825 238 775	300	275	100
866 085	9 002 825 239 000	866 067	9 002 825 238 782	325	300	100

Materialgruppe CZ Preisblatt Zubehör



Heraklith Betonschraube BS

- Zur direkten Befestigung von Heraklith Holzwolle- und Mehrschichtplatten an Betondecken und -wänden
- Korrosivitätskategorie C3

Artikel
läuft aus



Artikel-Nr. weiß	EAN Code weiß	Artikel-Nr. beige	EAN Code beige	Länge (mm)	für Plattendicke (mm)	VE Stück / Karton
794 133	9 002 825 220 459	794 259	9 002 825 220 558	50	25	100
794 072	9 002 825 220 428	794 201	9 002 825 220 473	75	35 / 50	100
792 471	9 002 825 219 538	793 265	9 002 825 219 996	85	60	100
792 917	9 002 825 219 859	793 356	9 002 825 220 107	100	75	100
793 115	9 002 825 219 927	793 650	9 002 825 220 213	125	100	100
793 183	9 002 825 219 965	793 718	9 002 825 220 275	150	125	100
794 356	9 002 825 220 589	795 578	9 002 825 221 029	175	150	100
794 373	9 002 825 220 596	795 687	9 002 825 221 111	200	175	100
794 498	9 002 825 220 657	795 742	9 002 825 221 128	225	200	100
794 631	9 002 825 220 688	796 112	9 002 825 221 159	250	225	100
794 864	9 002 825 220 800	796 163	9 002 825 221 197	275	250	100
795 374	9 002 825 220 893	796 337	9 002 825 221 319	300	275	100
795 420	9 002 825 220 909	796 392	9 002 825 221 364	325	300	100

Materialgruppe CZ Preisblatt Zubehör

Heraklith Betonschraube DDS-MW

- Zur Befestigung von Knauf Insulation Deckendämmplatten sowie Heraklith Holzwolle- und Mehrschichtplatten, die verputzt werden sollen, an Betondecken und -wänden
- Korrosivitätskategorie C3
- Farbe grauweiß, weitere RAL-Farben auf Anfrage
- Weitere Längen auf Anfrage

Artikel
läuft aus



Artikel-Nr.	EAN Code	Länge (mm)	für Plattendicke (mm)	VE Stück / Karton
544 770	9 002 825 132 820	50	25	100
416 761	9 002 825 079 767	75	35 / 50	100
416 762	9 002 825 079 774	85	60	100
416 765	9 002 825 079 781	100	75	100
416 766	9 002 825 079 798	125	100	100
416 767	9 002 825 079 804	150	125	100
416 768	9 002 825 079 811	175	150	100
416 769	9 002 825 079 828	200	175	100
416 770	9 002 825 079 835	225	200	100
416 796	9 002 825 079 958	250	225	100
700 417	9 002 825 187 967	275	250	100

Materialgruppe CZ Preisblatt Zubehör

**Artikel
läuft aus**

Heraklith Teller DDS-T

- Ergänzung zur Heraklith Betonschraube DDS-MW insbesondere zur Befestigung von Steinwolle-Dämmplatten

Artikel-Nr.	EAN Code	Durchmesser (mm)	VE Stück / Karton
416 834	9 002 825 080 190	70	100

Materialgruppe CZ Preisblatt Zubehör

Heraklith Dübel IDM verzinkt

- Zur Befestigung von Heraklith Holzwolle- und Mehrschichtplatten an Betondecken und -wänden
- Korrosivitätskategorie C2
- Verwendung bei Bedingungen bis zu einer rel. Luftfeuchtigkeit von 70 % zulässig



Artikel-Nr.	EAN Code	Länge (mm)	für Plattendicke (mm)	VE Stück / Karton
242 2876	9 002 824 512 302	80	35	250
242 2877	9 002 824 512 319	110	50 / 60	250
416 832	9 002 825 080 183	120	75	250
242 2879	9 002 824 512 326	140	100	250
242 2878	9 002 824 512 333	170	125	250
241 9636	9 002 824 235 072	200	150	250
250 205	9 002 825 056 539	250	175 / 200	200

Materialgruppe CZ Preisblatt Zubehör

Heraklith Teller IDM verzinkt

- Ergänzung zum Heraklith Dübel IDM verzinkt



Artikel-Nr.	EAN Code	Durchmesser (mm)	VE Stück / Karton
242 2880	9 002 824 512 340	80	250

Materialgruppe CZ Preisblatt Zubehör

Heraklith Abdeckkappe für Dübel IDM-R und Dübel IDM

- Ergänzung zu den Heraklith Dübeln IDM-R und IDM



Artikel-Nr.	EAN Code	Farbe	VE Stück / Karton
243 8725	9 002 825 023 814	weiß	250
244 1495	9 002 825 036 692	beige	250
244 1496	9 002 825 036 685	grau	250

Materialgruppe CZ Preisblatt Zubehör



**Build
on us.**

Wissens-
wertes

Holzbau

Tiefgarage /
Parkhäuser

Wärme-
brücken

Kellerdecke



Deckendämmplatte basic

- Steinwolle-Dämmplatte
- Zur Wärmedämmung von Kellerdecken ohne optische Anforderungen
- Einseitig mit naturhellem Glasvlies kaschiert
- Klebmontage oder mechanische Befestigung



Artikel-Nr. Palette	EAN Code Paket	EAN Code Palette	Dicke (mm)	Breite (mm)	Länge (mm)	Platten / Paket	m ² / Paket	Verladeeinheit		WLS
								Stück / Palette	m ² / Palette	
242 2692	-	9 002 824 506 950	50	625	1.200	-	-	147	110,25	035
242 2691	9 002 824 522 448	9 002 824 506 974	60	625	1.200	6	4,50	108	81,00	035
243 1459	9 002 824 541 043	9 002 824 506 981	80	625	1.200	4	3,00	84	63,00	035
242 2693	9 002 824 550 687	9 002 824 506 998	100	625	1.200	3	2,25	72	54,00	035
243 1877	9 002 824 540 220	9 002 824 540 046	120	625	1.200	3	2,25	63	47,25	035

Brandverhalten nach
DIN EN 13501-1: A1Anwendungsgebiet nach
DIN 4108-10: DI-zg, WI-zg

MW EN 13162 T4-TR1-AFr5

Voller Zug:
16 PalettenMaterial-
gruppe: CCPreisblatt
Projektbau

Deckendämmplatte basic plus

- Steinwolle-Dämmplatte
- Zur Dämmung von Kellerdecken mit untergeordneten optischen Ansprüchen
- Beidseitig aufgebraachte Haftbeschichtung
- Klebe- oder Dübelmontage
- Lieferung auf Europalette



Artikel-Nr. Palette	EAN Code Paket	EAN Code Palette	Dicke (mm)	Breite (mm)	Länge (mm)	Platten / Paket	m ² / Paket	Verladeeinheit		WLS
								Stück / Palette	m ² / Palette	
244 0753	-	9 002 825 033 110	60	400	1.200	4	1,92	40	19,20	035
244 0754	-	9 002 825 033 134	80	400	1.200	3	1,44	30	14,40	035
244 0755	-	9 002 825 033 158	100	400	1.200	2	0,96	24	11,52	035
244 0756	-	9 002 825 033 172	120	400	1.200	2	0,96	20	9,60	035
244 0757	-	9 002 825 033 196	140	400	1.200	2	0,96	16	7,68	035
244 0758	-	9 002 825 033 219	160*	400	1.200	2	0,96	12	5,76	035
497 167	-	9 002 825 108 238	180*	400	1.200	2	0,96	12	5,76	035
838 664	-	9 002 825 231 790	200*	400	1.200	2	0,96	12	5,76	035

Brandverhalten nach
DIN EN 13501-1: A1Anwendungsgebiet nach
DIN 4108-10: DI-zg, WI-zg

MW EN 13162 T4-TR1-AFr5

Voller Zug:
72 PalettenMaterial-
gruppe: CCPreisblatt
Projektbau

*Auf Anfrage



Spezialkleber

- Zur Klebmontage von Knauf Insulation Deckendämmplatten
- Lieferung auf Europalette

Artikel-Nr.	EAN Code Stück	Inhalt / Sack (Papiersack) kg	VE Stück / Palette
242 4424	9 002 824 565 698	25	42

Materialgruppe CZ Preisblatt Zubehör

Heraklith Dübel IDM verzinkt

- Zur Befestigung von Knauf Insulation Deckendämmplatten an Betondecken
- Korrosivitätskategorie C2



Artikel-Nr.	EAN Code	Länge (mm)	für Plattendicke (mm)	VE Stück / Karton
242 2876	9 002 824 512 302	80	35	250
242 2877	9 002 824 512 319	110	50 / 60	250
416 832	9 002 825 080 183	120	75	250
242 2879	9 002 824 512 326	140	100	250
242 2878	9 002 824 512 333	170	125	250
241 9636	9 002 824 235 072	200	150	250
250 205	9 002 825 056 539	250	175 / 200	200

Materialgruppe CZ Preisblatt Zubehör

Heraklith Teller IDM verzinkt

- Ergänzung zum Heraklith Dübel IDM verzinkt



Artikel-Nr.	EAN Code	Durchmesser (mm)	VE Stück / Karton
242 2880	9 002 824 512 340	80	250

Materialgruppe CZ Preisblatt Zubehör



Heraklith Betonschraube DDS-MW

- Zur Befestigung von Knauf Insulation Deckendämmplatten sowie Heraklith Holzwolle- und Mehrschichtplatten, die verputzt werden sollen, an Betondecken und -wänden
- Korrosivitätskategorie C3
- Farbe grauweiß, weitere RAL-Farben auf Anfrage
- Weitere Längen auf Anfrage

Artikel
läuft aus



Artikel-Nr.	EAN Code	Länge (mm)	für Plattendicke (mm)	VE Stück / Karton
544 770	9 002 825 132 820	50	25	100
416 761	9 002 825 079 767	75	35 / 50	100
416 762	9 002 825 079 774	85	60	100
416 765	9 002 825 079 781	100	75	100
416 766	9 002 825 079 798	125	100	100
416 767	9 002 825 079 804	150	125	100
416 768	9 002 825 079 811	175	150	100
416 769	9 002 825 079 828	200	175	100
416 770	9 002 825 079 835	225	200	100
416 796	9 002 825 079 958	250	225	100
700 417	9 002 825 187 967	275	250	100

Materialgruppe CZ Preisblatt Zubehör

Heraklith Teller DDS-T

- Ergänzung zur Heraklith Betonschraube DDS-MW insbesondere zur Befestigung von Steinwolle-Dämmplatten

Artikel
läuft aus



Artikel-Nr.	EAN Code	Durchmesser (mm)	VE Stück / Karton
416 834	9 002 825 080 190	70	100

Materialgruppe CZ Preisblatt Zubehör



**Build
on us.**

Wissens-
wertes

Holzbau

Tiefgarage /
Parkhäuser

Wärme-
brücken

Kellerdecke



Dämmlösungen für Wärmebrücken

Wenn der Teufel im Detail steckt.

Oft sind es kleine Details, die große Folgen nach sich ziehen: Schlecht gedämmte Rollladenkästen, Balkone, die Teil der Bodenplatte sind, oder Verbindungen von Außen- und Innenwänden sind ein paar klassische Beispiele für Bereiche, in denen Wärmebrücken entstehen. Hier kann die Raumwärme besonders leicht nach außen wandern, die Oberfläche im Inneren kühlt ab, die Schimmelgefahr steigt. Knauf Insulation bietet spezielle Dämmlösungen, die genau diese kritischen Stellen entschärfen können.

Heraklith C

- Zementgebundene Holzwolle-Platte
- Universell einsetzbare Dämmplatte als Putzträger sowie für Wärme- und Schallschutz
- Nicht für Sichtanwendung geeignet
- Weitere Dicken auf Anfrage



Artikel-Nr. Palette	EAN Code Palette	Dicke (mm)	Breite (mm)	Länge (mm)	Gewicht ca. kg / m ²	Wärmedurchlass- widerstand R (m ² · K / W)	Verladeeinheit	
							Stück / Palette	m ² / Palette
241 8227	9 002 824 158 562	15	600	2.000	10,50	0,15	70	84,00
241 8179	9 002 824 154 175	25	600	2.000	12,50	0,25	40	48,00
241 8184	9 002 824 154 182	35	600	2.000	15,50	0,35	29	34,80
241 8186	9 002 824 154 199	50	600	2.000	21,00	0,50	20	24,00

Brandverhalten nach
DIN EN 13501-1: B-s1, d0

Anwendungsgebiet nach DIN 4108-10:
DI-dm, WI-dm, (WH und WAP für klein-
formatige Anwendungen)

WW-EN 13168-L1-W1-T1-S1-P1-
CS(10/Y)150-CI3

Materialgruppe CO

Preisblatt Heraklith®
Holzwolle-Produkte

Heratekta C-3 032

- Zementgebundene Holzwolle-Mehrschichtplatte mit Polystyrolkern
- Zur Wärmedämmung von Decken, Wänden, Stützen und Stürzen insbesondere als verlorene Schalung (anbetonieren) sowie als Putzträger
- Nicht für Sichtanwendung geeignet
- Weitere Dicken auf Anfrage



Artikel-Nr. Palette	EAN Code Palette	Dicke (mm)	Breite (mm)	Länge (mm)	Gewicht ca. kg / m ²	Wärmedurchlass- widerstand R (m ² · K / W)	Verladeeinheit	
							Stück / Palette	m ² / Palette
406 690	9 002 825 077 244	25 (5 / 15 / 5)	600	2.000	8,00	0,56	42	50,40
406 692	9 002 825 077 251	35 (5 / 25 / 5)	600	2.000	8,20	0,87	32	38,40
406 693	9 002 825 077 268	50 (5 / 40 / 5)	600	2.000	8,50	1,34	22	26,40
406 694	9 002 825 077 275	75 (5 / 65 / 5)	600	2.000	9,00	2,12	14	16,80
406 697	9 002 825 077 282	100 (5 / 90 / 5)	600	2.000	9,50	2,90	11	13,20

Brandverhalten nach
DIN EN 13501-1: E

Anwendungsgebiet nach DIN 4108-10:
DI-dm, WAB-dm, WI-dm (WH und WAP für
kleinformatige Anwendungen)

WW-C/3-EN 13168-L1-W1-T1-S1-
CS(10/Y)50-TR20-CI3

Materialgruppe CO

Preisblatt Heraklith®
Holzwolle-Produkte

Heraklith Kunststoffanker

- Zur Haftsicherung beim Anbetonieren von Heratekta C-3 032 Platten
- Speziell für zu verputzende Bauteile
- Bedarf: ca. 8,33 Stück / m²

Artikel
läuft aus



Artikel-Nr.	EAN Code	Länge (mm)	für Plattendicke (mm)	VE Stück / Karton
241 6864	9 002 824 000 441	75	15 / 25	250
241 6863	9 002 824 000 458	100	35 / 50	250
241 6871	9 002 824 000 465	125	50 / 60 / 75	250
241 6869	9 002 824 000 472	150	100	250
242 5421	9 002 824 660 270	200	125 / 150	100

Materialgruppe CZ Preisblatt Zubehör

Lose Mineralwolle Power-teK LW STD

- Lose Steinwolle ohne Bindemittel
- Zur Auskleidung von Hohlräumen (enge Räume)
- Nicht brennbar, schall- und wärmedämmend, alterungsbeständig und wasserabweisend



Artikel-Nr. Palette	EAN Code Paket	EAN Code Palette	kg / Paket	Pakete / Palette
834 682	-	5 056 667 845 374	10	20

 Brandverhalten nach
DIN EN 13501: A1

Materialgruppe EX

Preisblatt
Lose Mineralwolle



Dämm Lösungen für Tiefgaragen und Parkhäuser

Funktion trifft Design.

Benzin, Diesel und Akkus: Unter zahlreichen Gebäuden parken tonnenweise Stoffe, die im Ernstfall eine enorm zerstörerische Kraft entfalten können. Daher ist der effektive Brandschutz eine der Kernaufgaben moderner Tiefgaragen-Dämmungen. Mit Produkten der Marke Heraklith® bietet Knauf Insulation eine unvergleichliche Bandbreite an Dämm Lösungen, die Gebäude vor Bränden schützen, Wärmeverluste verhindern, den Schall dämmen und darüber hinaus höchste Ansprüche an die Optik erfüllen.



Mehr zum Thema Tiefgarage sowie zu unseren Produkten finden Sie online unter www.knauf.com





Tektalan A2-SmartTec [1.0]

- Weißzementgebundene Holzwolle-Mehrschichtplatte mit Steinwollekern
- Zur nachträglichen Wärmedämmung von Tiefgaragen (Mittel- und Großgaragen)
- Absorberklasse A, $\alpha_{wv} \geq 0,90$
- Optisch ansprechende Oberfläche durch sehr feine Holzwolle
- Nichtbrennbar
- Gefaste Kante
- Sichtfläche im Naturfarbton egalisiert
- Einfärbung gegen Aufpreis



Artikel-Nr. Palette	EAN Code Palette	Dicke (mm)	Breite (mm)	Länge (mm)	Gewicht ca. kg / m ²	Wärmedurchlass- widerstand R (m ² · K / W)	Verladeeinheit	
							Stück / Palette	m ² / Palette
677 089	9 002 825 179 580	50 (10 / 40)	600	1.000	12,80	1,24	25	15,00
677 114	9 002 825 179 597	60 (10 / 50)	600	1.000	13,30	1,53	21	12,60
677 090	9 002 825 179 603	75 (10 / 65)	600	1.000	14,20	1,96	17	10,20
677 091	9 002 825 179 610	100 (10 / 90)	600	1.000	17,80	2,67	13	7,80
677 092	9 002 825 179 627	125 (10 / 115)	600	1.000	19,00	3,39	10	6,00
677 093	9 002 825 179 634	150 (10 / 140)	600	1.000	21,30	4,10	8	4,80
677 094	9 002 825 179 641	175 (10 / 165)	600	1.000	23,70	4,81	7	4,20
677 095	9 002 825 179 658	200 (10 / 190)	600	1.000	26,20	5,53	6	3,60
706 932	9 002 825 190 950	225 (10 / 215)	600	1.000	29,00	6,25	5	3,00
706 934	9 002 825 190 974	250 (10 / 240)	600	1.000	31,80	6,70	5	3,00

Brandverhalten nach
DIN EN 13501: A2-s1, d0Anwendungsgebiet nach
DIN 4108-10: DI-dk, WI-dkWW-C / 2-EN 13168-L2- / L3-W1 /
W2-T1-S1 / S2-P1 / P2-CS(10 / Y)
20-TR5-Cl3

Materialgruppe CB

Preisblatt
Heraklith® A2 /
Tektalan® A2

Tektalan A2-SmartTec

- Weißzementgebundene Holzwolle-Mehrschichtplatte mit Steinwollekern
- Zur nachträglichen Wärmedämmung von Tiefgaragen (Mittel- und Großgaragen)
- Absorberklasse B, $\alpha_{wv} \geq 0,80 - 0,85$
- Nichtbrennbar
- Gefaste Kante
- Sichtfläche im Naturfarbton egalisiert
- Einfärbung gegen Aufpreis



Artikel-Nr. Palette	EAN Code Palette	Dicke (mm)	Breite (mm)	Länge (mm)	Gewicht ca. kg / m ²	Wärmedurchlass- widerstand R (m ² · K / W)	Verladeeinheit	
							Stück / Palette	m ² / Palette
676 987	9 002 825 179 320	50 (10 / 40)	600	1.000	12,80	1,24	25	15,00
676 988	9 002 825 179 337	60 (10 / 50)	600	1.000	13,30	1,53	21	12,60
676 989	9 002 825 179 344	75 (10 / 65)	600	1.000	14,20	1,96	17	10,20
676 991	9 002 825 179 351	100 (10 / 90)	600	1.000	17,80	2,67	13	7,80
676 990	9 002 825 179 368	125 (10 / 115)	600	1.000	19,00	3,39	10	6,00
676 992	9 002 825 179 375	150 (10 / 140)	600	1.000	21,30	4,10	8	4,80
676 993	9 002 825 179 382	175 (10 / 165)	600	1.000	23,70	4,81	7	4,20
676 994	9 002 825 179 399	200 (10 / 190)	600	1.000	26,20	5,53	6	3,60
706 933	9 002 825 190 967	225 (10 / 215)	600	1.000	29,00	6,25	5	3,00
706 935	9 002 825 190 981	250 (10 / 240)	600	1.000	31,80	6,70	5	3,00

Brandverhalten nach
DIN EN 13501: A2-s1, d0Anwendungsgebiet nach
DIN 4108-10: DI-dk, WI-dkWW-C / 2-EN 13168-L2- / L3-W1 /
W2-T1-S1 / S2-P1 / P2-CS(10 / Y)
20-TR5-Cl3

Materialgruppe CB

Preisblatt
Heraklith® A2 /
Tektalan® A2



Tektalan A2-Basic

- Weißzementgebundene Holzwolle-Mehrschichtplatte mit Steinwollekern
- Zur nachträglichen Wärmedämmung von Tiefgaragen (Mittel- und Großgaragen)
- Nichtbrennbar
- Gerade Kante
- Einfärbung in weiß (ähnlich RAL 9003) gegen Aufpreis möglich



Artikel-Nr. Palette	EAN Code Palette	Dicke (mm)	Breite (mm)	Länge (mm)	Gewicht ca. kg / m ²	Wärmedurchlasswiderstand R (m ² · K / W)	Verladeeinheit	
							Stück / Palette	m ² / Palette
660 515	9 002 825 171 607	50 (10 / 40)	600	1.000	12,80	1,24	25	15,00
676 963	9 002 825 179 139	60 (10 / 50)	600	1.000	13,30	1,53	21	12,60
660 516	9 002 825 171 614	75 (10 / 65)	600	1.000	14,20	1,96	17	10,20
660 517	9 002 825 171 621	100 (10 / 90)	600	1.000	17,80	2,67	13	7,80
660 518	9 002 825 171 638	125 (10 / 115)	600	1.000	19,00	3,39	10	6,00
660 519	9 002 825 171 645	150 (10 / 140)	600	1.000	21,30	4,10	8	4,80
660 520	9 002 825 171 652	175 (10 / 165)	600	1.000	23,70	4,81	7	4,20
660 521	9 002 825 171 669	200 (10 / 190)	600	1.000	26,20	5,53	6	3,60
660 522	9 002 825 171 676	225 (10 / 215)	600	1.000	29,00	6,24	5	3,00
660 523	9 002 825 171 683	250 (10 / 240)	600	1.000	31,80	6,96	5	3,00



Brandverhalten nach
DIN EN 13501: A2-s1, d0



Anwendungsgebiet nach
DIN 4108-10: DL-dk, WI-dk



WW-C/2-EN 13168-L2-/L3-W1/
W2-T1-S1/S2-P1/P2-CS(10/Y)
20-TR5-CL3

Materialgruppe CB

Preisblatt
Heraklith® A2 /
Tektalan® A2

Tektalan A2-Basic F

- Weißzementgebundene Holzwolle-Mehrschichtplatte mit Steinwollekern
- Zur nachträglichen Wärmedämmung von Tiefgaragen (Mittel- und Großgaragen)
- Nichtbrennbar
- Gefaste Kante
- Weitere Dicken auf Anfrage



Artikel-Nr. Palette	EAN Code Palette	Dicke (mm)	Breite (mm)	Länge (mm)	Gewicht ca. kg / m ²	Wärmedurchlasswiderstand R (m ² · K / W)	Verladeeinheit	
							Stück / Palette	m ² / Palette
676 964	9 002 825 179 146	50 (10 / 40)	600	1.000	12,80	1,24	25	15,00
676 965	9 002 825 179 153	60 (10 / 50)	600	1.000	13,30	1,53	21	12,60
676 968	9 002 825 179 160	75 (10 / 65)	600	1.000	14,20	1,96	17	10,20
676 969	9 002 825 179 177	100 (10 / 90)	600	1.000	17,80	2,67	13	7,80
676 971	9 002 825 179 184	125 (10 / 115)	600	1.000	19,00	3,39	10	6,00
676 973	9 002 825 179 191	150 (10 / 140)	600	1.000	21,30	4,10	8	4,80
676 974	9 002 825 179 207	175 (10 / 165)	600	1.000	23,70	4,81	7	4,20
676 975	9 002 825 179 214	200 (10 / 190)	600	1.000	26,20	5,53	6	3,60
868 975	9 002 825 239 697	250 (10 / 240)	600	1.000	31,80	6,96	5	3,00



Brandverhalten nach
DIN EN 13501: A2-s1, d0



Anwendungsgebiet nach
DIN 4108-10: DL-dk, WI-dk



WW-C/2-EN 13168-L2-/L3-W1/
W2-T1-S1/S2-P1/P2-CS(10/Y)20-
TR5-CL3

Materialgruppe CB

Preisblatt
Heraklith® A2 /
Tektalan® A2



Heraklith A2-C Abdeckstreifen [2.0] für Platten mit gefasten Kanten

- Streifen aus Holzwolle (Dicke 12 mm) zur nachträglichen Abdeckung der offenen Stirnkanten bei Tektalan A2-SmartTec und Tektalan A2-Basic F



Artikel-Nr. Paket	EAN Code Paket	Breite (mm)	Länge (mm)	Gewicht ca. kg / lfm	Verladeeinheit Stück / Karton
732 519	9 002 825 196 648	45	1.000	0,473	20
732 520	9 002 825 196 655	55	1.000	0,578	20
732 521	9 002 825 196 662	70	1.000	0,735	20
732 523	9 002 825 196 679	95	1.000	0,998	10
732 522	9 002 825 196 686	120	1.000	1,260	10
732 524	9 002 825 196 693	145	1.000	1,523	10
732 525	9 002 825 196 709	170	1.000	1,785	10
732 526	9 002 825 196 716	195	1.000	2,055	10
732 527	9 002 825 196 723	220	1.000	2,311	10
798 150	9 002 825 221 951	245	1.000	2,573	10

Brandverhalten nach
DIN EN 13501: A2-s1, d0

Materialgruppe CB

Preisblatt Heraklith®
Holzwolle-Produkte

Heraklith A2-C Abdeckstreifen [2.0] für Platten mit geraden Kanten

- Streifen aus Holzwolle (Dicke 12 mm) zur nachträglichen Abdeckung der offenen Stirnkanten bei Tektalan A2-Basic und Tektalan Basic
- Weitere Breiten auf Anfrage



Artikel-Nr. Paket	EAN Code Paket	Breite (mm)	Länge (mm)	Gewicht ca. kg / lfm	Verladeeinheit Stück / Karton
746 421	9 002 825 201 083	50	1.000	0,525	20
746 428	9 002 825 201 106	60	1.000	0,630	20
746 430	9 002 825 201 113	75	1.000	0,787	20
746 470	9 002 825 201 120	100	1.000	1,050	10
746 429	9 002 825 201 137	125	1.000	1,312	10
746 434	9 002 825 201 144	150	1.000	1,575	10
746 431	9 002 825 201 151	175	1.000	1,837	10
746 432	9 002 825 201 168	200	1.000	2,100	10
746 433	9 002 825 201 175	225	1.000	2,362	10
746 435	9 002 825 201 182	250	1.000	2,625	10

Brandverhalten nach
DIN EN 13501: A2-s1, d0

Materialgruppe CB

Preisblatt Heraklith®
Holzwolle-Produkte



Heraklith A2-C Abdeckstreifen [1.0] für Platten mit gefasteten Kanten

- Streifen aus Holzwolke (Dicke 12 mm) zur nachträglichen Abdeckung der offenen Stirnkanten bei Tektalan A2-SmartTec [1.0], Tektalan A2-SmartTec [1.0] alpha und Tektalan A2-Basic [1.0] F



Artikel-Nr. Paket	EAN Code Paket	Breite (mm)	Länge (mm)	Gewicht ca. kg / lfm	Verladeeinheit Stück / Karton
732 511	9 002 825 196 556	45	1.000	0,473	20
732 510	9 002 825 196 563	55	1.000	0,578	20
732 512	9 002 825 196 570	70	1.000	0,735	20
732 513	9 002 825 196 587	95	1.000	0,998	10
732 514	9 002 825 196 594	120	1.000	1,260	10
732 515	9 002 825 196 600	145	1.000	1,523	10
732 516	9 002 825 196 617	170	1.000	1,785	10
732 517	9 002 825 196 624	195	1.000	2,055	10
732 518	9 002 825 196 631	220	1.000	2,311	10



Brandverhalten nach
DIN EN 13501: A2-s1, d0

Materialgruppe CB

Preisblatt Heraklith®
Holzwolle-Produkte





Tektalan A2-Protect

- Weißzementgebundene Holzwolle-Mehrschichtplatte mit Steinwollekern
- Zur nachträglichen Wärme- und Schalldämmung sowie zum Brandschutz (> F90 A bis F120 A ab Plattendicke 75 mm) von Tiefgaragen (Mittel- und Großgaragen)
- Nichtbrennbar
- Gefaste Kante
- Einfärbung gegen Aufpreis



Artikel-Nr. Palette	EAN Code Palette	Dicke (mm)	Breite (mm)	Länge (mm)	Gewicht ca. kg / m ²	Wärmedurchlasswiderstand R (m ² · K / W)	Verladeeinheit	
							Stück / Palette	m ² / Palette
677 119	9 002 825 179 689	75	600	1.000	14,20	1,96	17	10,20
677 118	9 002 825 179 696	100	600	1.000	17,80	2,67	13	7,80
677 117	9 002 825 179 702	125	600	1.000	19,00	3,39	10	6,00
677 116	9 002 825 179 719	150	600	1.000	21,30	4,10	8	4,80
677 222	9 002 825 179 726	175	600	1.000	23,70	4,81	7	4,20



Brandverhalten nach DIN EN 13501: A2-s1, d0



Anwendungsgebiet nach DIN 4108-10: DI-dk, WI-dk



WW-C / 2-EN 13168-L2- / L3-W1 / W2-T1-S1 / S2-P1 / P2-CS(10 / Y) 20-TR5-CL3

Materialgruppe CB

Preisblatt Heraklith® A2 / Tektalan® A2

Herafoam

- Weißzementgebundene Holzwolle-Mehrschichtplatte mit Hartschaumkern
- Zur nachträglichen Wärmedämmung von Decken und Wänden von Tiefgaragen (Mittelgaragen)
- Mit Nut und Feder und umlaufend gefast, Deckungsverlust von 3,3 % beachten



Artikel-Nr. Palette	EAN Code Palette	Dicke (mm)	Breite (mm)	Länge (mm)	Gewicht ca. kg / m ²	Wärmedurchlasswiderstand R (m ² · K / W)	Verladeeinheit	
							Stück / Palette	m ² / Palette
639 600	3 551 660 491 419	50	600	1.000	7,30	1,51	44	25,57
361 532	3 551 660 490 894	80	600	1.000	8,60	2,80	26	15,11
639 606	3 551 660 491 488	100	600	1.000	9,30	3,75	22	12,79
639 608	3 551 660 491 525	125	600	1.000	10,00	4,76	18	10,46
639 630	3 551 660 491 600	150	600	1.000	10,70	5,94	14	8,14



Brandverhalten nach DIN EN 13501: B-s1, d0



Anwendungsgebiet nach DIN 4108-10: DI-dm, WI-dm



WW-C / 2-EN13168-L2-W1-T1-S1-P1-CS / 10 / Y)150-TR5-CL3

Materialgruppe EK

Preisblatt Heraklith® Holzwolleprodukte



**Build
on us.**

Tiefgarage /
Parkhäuser

Holzbau

Wissens-
wertes



Heraklith Betonschraube DDS Plus

- Zur direkten Befestigung von Heraklith Holzwolle- und Mehrschichtplatten an Betondecken und -wänden
- Korrosivitätskategorie C3
- Weitere Längen und andere RAL-Farben auf Anfrage



Artikel-Nr. weiß	EAN Code weiß	Artikel-Nr. beige	EAN Code beige	Länge (mm)	für Plattendicke (mm)	VE Stück / Karton
596 858	9 002 825 146 407	416 810	9 002 825 080 077	50	25	100
416 798	9 002 825 079 972	416 812	9 002 825 080 084	75	35 / 50	100
416 802	9 002 825 079 989	416 813	9 002 825 080 091	85	60	100
416 803	9 002 825 079 996	416 814	9 002 825 080 107	100	75	100
416 804	9 002 825 080 008	416 815	9 002 825 080 114	125	100	100
416 805	9 002 825 080 015	416 816	9 002 825 080 121	150	125	100
416 806	9 002 825 080 022	416 817	9 002 825 080 138	175	150	100
416 807	9 002 825 080 039	416 818	9 002 825 080 145	200	175	100
416 808	9 002 825 080 046	416 819	9 002 825 080 152	225	200	100
416 809	9 002 825 080 060	416 820	9 002 825 080 169	250	225	100

Materialgruppe CZ Preisblatt Zubehör

Heraklith Betonschraube BS Plus

- Zur direkten Befestigung von Heraklith Holzwolle- und Mehrschichtplatten an Betondecken und -wänden
- Korrosivitätskategorie C3



Artikel-Nr. weiß	EAN Code weiß	Artikel-Nr. beige	EAN Code beige	Länge (mm)	für Plattendicke (mm)	VE Stück / Karton
866 075	9 002 825 238 874	865 960	9 002 825 238 652	50	25	100
866 076	9 002 825 238 898	865 971	9 002 825 238 676	75	35 / 50	100
866 077	9 002 825 238 904	865 972	9 002 825 238 683	85	60	100
866 078	9 002 825 238 911	865 973	9 002 825 238 690	100	75	100
891 259	9 002 825 249 405	891 260	9 002 825 529 412	110	80	100
866 079	9 002 825 238 928	865 974	9 002 825 238 706	125	100	100
866 080	9 002 825 238 935	866 060	9 002 825 238 713	150	125	100
866 081	9 002 825 238 942	866 061	9 002 825 238 720	175	150	100
866 082	9 002 825 238 959	866 062	9 002 825 238 737	200	175	100
866 083	9 002 825 238 966	866 063	9 002 825 238 744	225	200	100
866 084	9 002 825 238 973	866 064	9 002 825 238 751	250	225	100
866 087	9 002 825 238 980	866 065	9 002 825 238 768	275	250	100
866 086	9 002 825 238 997	866 066	9 002 825 238 775	300	275	100
866 085	9 002 825 239 000	866 067	9 002 825 238 782	325	300	100

Materialgruppe CZ Preisblatt Zubehör


**Artikel
läuft aus**


Heraklith Betonschraube BS

- Zur direkten Befestigung von Heraklith Holzwolle- und Mehrschichtplatten an Betondecken und -wänden
- Korrosivitätskategorie C3

Artikel-Nr. weiß	EAN Code weiß	Artikel-Nr. beige	EAN Code beige	Länge (mm)	für Plattendicke (mm)	VE Stück / Karton
794 133	9 002 825 220 459	794 259	9 002 825 220 558	50	25	100
794 072	9 002 825 220 428	794 201	9 002 825 220 473	75	35 / 50	100
792 471	9 002 825 219 538	793 265	9 002 825 219 996	85	60	100
792 917	9 002 825 219 859	793 356	9 002 825 220 107	100	75	100
793 115	9 002 825 219 927	793 650	9 002 825 220 213	125	100	100
793 183	9 002 825 219 965	793 718	9 002 825 220 275	150	125	100
794 356	9 002 825 220 589	795 578	9 002 825 221 029	175	150	100
794 373	9 002 825 220 596	795 687	9 002 825 221 111	200	175	100
794 498	9 002 825 220 657	795 742	9 002 825 221 128	225	200	100
794 631	9 002 825 220 688	796 112	9 002 825 221 159	250	225	100
794 864	9 002 825 220 800	796 163	9 002 825 221 197	275	250	100
795 374	9 002 825 220 893	796 337	9 002 825 221 319	300	275	100
795 420	9 002 825 220 909	796 392	9 002 825 221 364	325	300	100

Materialgruppe CZ Preisblatt Zubehör

Heraklith Betonschraube DDS-NT

- Zur Befestigung von Heraklith Holzwolleplatten an Betondecken und -wänden
- Korrosivitätskategorie C3

**Artikel
läuft aus**


Artikel-Nr.	EAN Code	Länge (mm)	für Plattendicke (mm)	VE Stück / Karton
715 257	9 002 825 193 135	50	25	100
612 200	9 002 825 152 750	75	50	100
614 676	9 002 825 153 955	85	60	100
612 201	9 002 825 152 767	100	75	100
612 202	9 002 825 152 774	125	100	100
612 203	9 002 825 152 781	150	125	100
612 204	9 002 825 152 798	175	150	100
614 675	9 002 825 153 948	200	175	100
675 779	9 002 825 178 682	225	200	100
673 842	9 002 825 181 026	250	225	100
700 416	9 002 825 187 950	275	250	100

Materialgruppe CZ Preisblatt Zubehör



Heraklith Betonschraube DDS-MW

- Zur Befestigung von Knauf Insulation Deckendämmplatten sowie Heraklith Holzwolle- und Mehrschichtplatten, die verputzt werden sollen, an Betondecken und -wänden
- Korrosivitätskategorie C3
- Farbe grauweiß, weitere RAL-Farben auf Anfrage
- Weitere Längen auf Anfrage

Artikel
läuft aus



Artikel-Nr.	EAN Code	Länge (mm)	für Plattendicke (mm)	VE Stück / Karton
544 770	9 002 825 132 820	50	25	100
416 761	9 002 825 079 767	75	35 / 50	100
416 762	9 002 825 079 774	85	60	100
416 765	9 002 825 079 781	100	75	100
416 766	9 002 825 079 798	125	100	100
416 767	9 002 825 079 804	150	125	100
416 768	9 002 825 079 811	175	150	100
416 769	9 002 825 079 828	200	175	100
416 770	9 002 825 079 835	225	200	100
416 796	9 002 825 079 958	250	225	100
700 417	9 002 825 187 967	275	250	100

Materialgruppe CZ Preisblatt Zubehör

Heraklith Teller DDS-T

- Ergänzung zur Heraklith Betonschraube DDS-MW

Artikel
läuft aus



Artikel-Nr.	EAN Code	Durchmesser (mm)	VE Stück / Karton
416 834	9 002 825 080 190	70	100

Materialgruppe CZ Preisblatt Zubehör

Heraklith Dübel IDM-R Edelstahl

- Zur Befestigung von Heraklith Holzwolle- und Mehrschichtplatten an Betondecken und -wänden
- Korrosivitätskategorie C2



Artikel-Nr.	EAN Code	Länge (mm)	für Plattendicke (mm)	VE Stück / Karton
242 2881	9 002 824 512 357	80	35	250
241 6890	9 002 824 001 431	110	50 / 60	250
416 831	9 002 825 080 176	120	75	250
241 6889	9 002 824 001 448	140	100	250
241 6893	9 002 824 001 455	170	125	250
241 8105	9 002 824 143 636	200	150	250
405 261	9 002 824 001 349	250	175 / 200	200

Materialgruppe CZ Preisblatt Zubehör

Heraklith Teller IDM-R Edelstahl

- Ergänzung zum Heraklith Dübel IDM-R Edelstahl



Artikel-Nr.	EAN Code	Durchmesser (mm)	VE Stück / Karton
241 6888	9 002 824 001 462	80	250

Materialgruppe CZ Preisblatt Zubehör



Heraklith Abdeckkappe für Dübel IDM-R und Dübel IDM

- Ergänzung zu den Heraklith Dübeln IDM-R und IDM



Artikel-Nr.	EAN Code	Farbe	VE Stück / Karton
243 8725	9 002 825 023 814	weiß	250
244 1495	9 002 825 036 692	beige	250
244 1496	9 002 825 036 685	grau	250

Materialgruppe CZ Preisblatt Zubehör

Heraklith Color

- Farbpreparaturspray zum Ausbessern von werkseitig eingefärbten Holzwolle-Dämmplatten
- Einfache Ausbesserung von punktuellen Platten-Verschmutzungen bei eingefärbten Platten
- Möglichkeit zur nachträglichen Einfärbung von Schnittkanten



Artikel-Nr.	EAN Code Stück	Farbe	ml / Dose	Dosen / Paket
655 453	9 002 825 168 225	RAL 1015	400	6
655 452	9 002 825 168 218	RAL 9003	400	6

Materialgruppe CZ Preisblatt Zubehör

Heraklith Spiralschraube

- Zur Befestigung von Heraklith Abdeckstreifen an Tektalan und Heratekta Platten (Schnittkantenabdeckung)

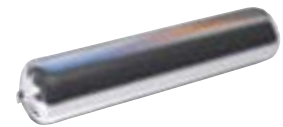


Artikel-Nr. weiß	Artikel-Nr. beige	EAN Code weiß	EAN Code beige	Länge (mm)	VE Stück / Karton
863 296	862 600	9 002 825 238 119	9 002 825 238 058	90	50

Materialgruppe CZ Preisblatt Zubehör

Heraklith Abdeckstreifen Kleber

- Spezialklebstoff zum Ankleben von Heraklith Abdeckstreifen an Tektalan und Heratekta Platten (Schnittkantenabdeckung)
- Hohe Anfangshaftung
- Lösemittelfrei, geruchlos
- Dauerhaft selbstklebend und elastisch
- Extrem alterungsbeständig, nicht frostempfindlich



Artikel-Nr.	EAN Code	ml / Schlauchbeutel	Schlauchbeutel / Paket
784 538	9 002 825 216 896	600	12

Materialgruppe CZ Preisblatt Zubehör

Heraklith Schlauchbeutel-Pistole

- Zum Auspressen von Heraklith Abdeckstreifen Kleber Schlauchbeuteln



Artikel-Nr.	EAN Code Stück	Verpackungseinheit	Liefereinheit Stück
242 4860	9 002 824 605 646	1	1

Materialgruppe CF Preisblatt Zubehör

**Heraklith A2-HL (Heralight Natural White)**

- Weißzementgebundene Holzwolle-Platte
- Zur nachträglichen Wärme- und Schalldämmung sowie zum Brandschutz von Tiefgaragen (Mittel- und Großgaragen) im Heralight Dämmsystem
- Optisch ansprechende Oberfläche
- Nichtbrennbar
- Gerade Kante
- Sichtfläche in weiß ähnlich RAL 9003 eingefärbt



Artikel-Nr. Palette	EAN Code Palette	Dicke (mm)	Breite (mm)	Länge (mm)	Gewicht ca. kg / m ²	Wärmedurchlasswiderstand R (m ² · K / W)	Verladeeinheit	
							Stück / Palette	m ² / Palette
712 734	9 002 825 192 343	15	595	1.195	9,50	0,15	70	49,70



Brandverhalten nach DIN EN 13501: A2-s1, d0



Anwendungsgebiet nach DIN 4108-10: DI-dm, WI-dm



WW-EN 13168-L2-W1-T1-S2-P2-CS(10/Y)200-Cl3

Materialgruppe EK

Systemraster: 1.200 x 600 mm

Knauf TOPIQ Alpha (Heralight Mineral White)

- Mineralwolle-Platte
- Zur nachträglichen Wärme- und Schalldämmung sowie zum Brandschutz von Tiefgaragen (Mittel- und Großgaragen) im Heralight Dämmsystem
- Glatte veredelte Oberfläche
- Gerade Kante
- Sichtfläche in strahlendem Weiß



Artikel-Nr. Palette	EAN Code Palette	Dicke (mm)	Breite (mm)	Länge (mm)	Gewicht ca. kg / m ²	Verladeeinheit		WLS
						Stück / Palette	m ² / Palette	
860 788	4 044 617 332 877	15	595	1.195	2,10	280	201,60	035



Brandverhalten nach DIN EN 13501: A1



Anwendungsgebiet nach DIN 4108-10: WI, DI



MW EN 13964

Materialgruppe EK

Systemraster: 1.200 x 600 mm



Unterdecken-Dämmplatte SCS 132

- Glaswolle-Dämmplatte mit ECOSE®
- Als Auflagendämmung bei abgehängten Decken im Heralight Dämmsystem
- Durchgehend wasserabweisend


www.blauer-engel.de/ut132


Artikel-Nr. Palette	EAN Code Paket	EAN Code Palette	Dicke (mm)	Breite (mm)	Länge (mm)	Platten / Paket	m² / Paket	Pakete / Palette	m² / Palette	WLS
863 307	5 056 667 864 146	5 056 667 864 139	60	600	1.200	8	5,76	24	138,24	032
840 278	5 056 667 851 993	5 056 667 851 986	80	600	1.200	6	4,32	24	103,68	032
840 276	5 056 667 851 979	5 056 667 851 962	100	600	1.200	5	3,60	24	86,40	032
840 197	5 056 667 851 955	5 056 667 851 948	120	600	1.200	4	2,88	24	69,12	032
840 195	5 056 667 851 931	5 056 667 851 924	140	600	1.200	4	2,88	24	69,12	032
840 193	5 056 667 851 917	5 056 667 851 900	160	600	1.200	3	2,16	24	51,84	032
840 191	5 056 667 851 894	5 056 667 851 887	180	600	1.200	3	2,16	24	51,84	032


 Brandverhalten nach
DIN EN 13501: A1

 Anwendungsgebiet nach
DIN 4108-10: DI

 MW-EN 13162-T4-WS-WL(P)-
AFr5

Materialgruppe EK

Unterdecken-Dämmplatte SCS 135

- Glaswolle-Dämmplatte mit ECOSE®
- Als Auflagendämmung bei abgehängten Decken im Heralight Dämmsystem
- Durchgehend wasserabweisend


www.blauer-engel.de/ut132


Artikel-Nr. Palette	EAN Code Paket	EAN Code Palette	Dicke (mm)	Breite (mm)	Länge (mm)	Platten / Paket	m² / Paket	Pakete / Palette	m² / Palette	WLS
358 459	5 012 062 014 982	5 012 062 014 975	50	600	1.200	12	8,64	24	207,36	035
358 456	5 012 062 014 937	5 012 062 014 944	60	600	1.200	10	7,20	24	172,80	035
704 444	5 056 376 635 082	5 056 376 624 970	80	600	1.200	8	5,76	24	138,24	035
704 445	5 056 376 635 099	5 056 376 624 987	100	600	1.200	6	4,32	28	120,96	035
704 446	5 056 376 635 105	5 056 376 624 994	120	600	1.200	5	3,60	28	100,80	035
704 447	5 056 376 635 112	5 056 376 625 007	140	600	1.200	4	2,88	24	69,12	035
704 448	5 056 376 635 129	5 056 376 625 014	160	600	1.200	4	2,88	24	69,12	035


 Brandverhalten nach
DIN EN 13501: A1

 Anwendungsgebiet nach
DIN 4108-10: DI

 MW-EN 13162-T4-WS-WL(P)-
AFr5

Materialgruppe EK



Heralight Schienensystem

Artikel-Nr.	EAN Code	Bezeichnung	Länge (mm)	Breite (mm)	Höhe (mm)	VE Stück / Karton	lfm / Karton
247 095	9 002 825 055 228	T-Hauptprofil T24 / 38	3.600	24	38	20	72
247 096	9 002 825 055 235	T-Querprofil Click GK T24 / 38	1.200	24	38	60	72
264 142	4 044 617 095 833	T-Querprofil Click GK T24 / 33	600	24	33	60	36

Materialgruppe CZ

Heralight Randwinkel

Artikel-Nr.	EAN Code	Bezeichnung	Länge (mm)	Breite (mm)	Höhe (mm)	VE Stück / Karton	lfm / Karton
247 102	9 002 825 055 266	Randwinkel 24 x 24 x 0,5	3.000	24	24	40	120

Materialgruppe CZ

Heralight Nonius-Abhänger

Artikel-Nr.	EAN Code	Bezeichnung	Abhängehöhen System (mm)	VE Stück / Karton
109 115	4 044 617 089 962	Ober-Unterteil SAH 40-80 mm	78 bis 120	100
137 997	4 044 617 087 319	Ober-Unterteil SAH 60-100 mm	90 bis 142	100
123 376	4 044 617 179 182	Ober-Unterteil SAH 80-120 mm	120 bis 170	100

Materialgruppe CZ

Heralight Sicherungsstift

Artikel-Nr.	EAN Code	Bezeichnung	Länge (mm)	VE Stück / Karton
247 101	9 002 825 055 259	Sicherungsstift	72	100

Materialgruppe CZ

Heralight Deckennagel

Artikel-Nr.	EAN Code	Bezeichnung	Länge (mm)	VE Stück / Karton
247 175	9 002 825 055 327	Deckennagel	37	100

Materialgruppe CZ



ZUGANG EMPFANG
LAUTENSCHLAGERSTRASSE →

AUSFAHRT →

**Build
on us.**

Tiefgarage /
Parkhäuser

Holzbau

Wissens-
wertes



Tektalan A2-SD TwinTec

- Zementgebundene Holzwole-Mehrschichtplatte mit Steinwollekern
- Zur Wärme- und Schalldämmung, zum Brandschutz, als verlorene Schalung (anbetoniert) bei Tiefgaragendecken sowie Decken über offenen Durchfahrten
- Geeignet für Deckenplatten bis 65 cm
- Mit Stufenfalz, Deckungsverlust von 3,3 % beachten
- Nichtbrennbar



Artikel-Nr. Palette	EAN Code Palette	Dicke (mm)	Breite (mm)	Länge (mm)	Gewicht ca. kg / m ²	Wärmedurchlass- widerstand R (m ² · K / W)	Verladeeinheit	
							Stück / Palette	m ² / Palette
817 002	9 002 825 226 352	75 (10 / 65)	600	2.000	20,00	1,81	17	20,40
817 003	9 002 825 226 369	100 (10 / 90)	600	2.000	22,50	2,47	13	15,60
817 004	9 002 825 226 376	125 (10 / 115)	600	2.000	26,00	3,13	10	12,00
817 005	9 002 825 226 383	150 (10 / 140)	600	2.000	29,50	3,78	8	9,60
817 006	9 002 825 226 390	175 (10 / 115)	600	2.000	33,00	4,44	7	8,40
817 007	9 002 825 226 406	200 (10 / 190)	600	2.000	36,50	5,10	6	7,20



Brandverhalten nach
DIN EN 13501: A2-s1, d0



Anwendungsgebiet nach
DIN 4108-10: DI-dm



WW-C / 2-MW EN 13168 L2-W1-
T1-S1-P1- CS(10 / Y)50-TR15-Cl3

Materialgruppe CB

Preisblatt
Heraklith® A2 /
Tektalan® A2

Tektalan A2-SD

- Weißzementgebundene Holzwole-Mehrschichtplatte mit Steinwollekern
- Zur Wärme- und Schalldämmung, zum Brandschutz > F90A-F180A (REI 240), als verlorene Schalung (anbetoniert) bei Tiefgaragendecken sowie Decken über offenen Durchfahrten
- Geeignet für Deckenplatten bis 65 cm
- Mit Stufenfalz, Deckungsverlust von 3,3 % beachten
- Nichtbrennbar



Artikel-Nr. Palette	EAN Code Palette	Dicke (mm)	Breite (mm)	Länge (mm)	Gewicht ca. kg / m ²	Wärmedurchlass- widerstand R (m ² · K / W)	Verladeeinheit	
							Stück / Palette	m ² / Palette
815 014	9 002 825 225 799	50 (5 / 40 / 5)	600	2.000	15,50	0,98	22	26,40



Brandverhalten nach
DIN EN 13501: A2-s1, d0



Anwendungsgebiet nach
DIN 4108-10: DI-dm



WW-C / 3-MW EN 13168 L1-W1-
T1-S1-P1- CS(10 / Y)50-TR15-Cl3

Materialgruppe CB

Preisblatt
Heraklith® A2 /
Tektalan® A2



Heraklith Edelstahlanker

- Zur Haftsicherung beim Anbetonieren speziell für zu verputzende Bauteile
- Nichtbrennbar
- Bedarf: 5 bzw. 6,7 Stück / m²



Artikel-Nr.	EAN Code	Länge (mm)	für Plattendicke (mm)	VE Stück / Karton
241 6867	9 002 824 000 519	95	50 / 60	250
241 6865	9 002 824 000 526	115	60 / 75	200
241 6868	9 002 824 000 533	150	100 / 125	150
242 2859	9 002 824 511 961	165	125	100
242 2866	9 002 824 511 978	190	150	100
242 2863	9 002 824 511 985	215	150 / 175	75
242 2867	9 002 824 511 992	240	175 / 200	75

Materialgruppe CZ Preisblatt Zubehör

Heraklith Falzanker

- Zur Haftsicherung beim Anbetonieren von sichtbar bleibenden, gefalzten Platten
- Nichtbrennbar
- Bedarf: 2,6 Stück / m²



Artikel-Nr.	EAN Code	Länge (mm)	für Plattendicke (mm)	VE Stück / Karton
210 0139	9 002 824 001 394	25	50	200
242 2875	9 002 824 512 289	30	60	100
241 6887	9 002 824 001 400	37,50	75	125
210 0141	9 002 824 001 417	50	100	100
215 1229	9 002 824 512 296	62,50	125 / 150	100
833 594	9 002 825 230 762	87,50	175 / 200	100

Materialgruppe CZ Preisblatt Zubehör

Tektalan A2-Silent [1.0]

- Weißzementgebundene Holzwolle-Mehrschichtplatte mit Steinwollekern
- Zur nachträglichen Montage bei Schallabsorptionsmaßnahmen für Parkhäuser und mehrstöckige Parkdecks
- Nichtbrennbar
- Absorberklasse A, $\alpha_{wv} \geq 0,90$
- Optisch ansprechende Oberfläche durch sehr feine Holzwolle
- Kanten umlaufend gefast
- Sichtfläche im Naturfarbton egalisiert
- Einfärbung in weiß (ähnlich RAL 9003) gegen Aufpreis möglich



Artikel-Nr. Palette	EAN Code Palette	Dicke (mm)	Breite (mm)	Länge (mm)	Gewicht ca. kg / m ²	Verladeeinheit	
						Stück / Palette	m ² / Palette
676 526	9 002 825 179 085	50	600	1.000	12,80	25	15,00
676 326	9 002 825 178 859	50	580	1.000	12,40	25	14,50



Brandverhalten nach
DIN EN 13501-1: A2-s1, d0



Anwendungsgebiet nach
DIN 4108-10: DI-dk, WI-dk



WW-C / 2-EN 13168-L2-W1-T1-
S2-P2-CS(10/Y)20-TR5-CL3

Materialgruppe CB

Preisblatt
Heraklith® A2 /
Tektalan® A2

Heraklith A2-M

- Mineralisch gebundene Holzwolle-Platte
- Universell einsetzbare Dämmplatte als schallabsorbierende Bekleidung / Tropfwasserschutz in nicht überbauten Tiefgaragen
- Gerade Kante



Artikel-Nr. Palette	EAN Code Palette	Dicke (mm)	Breite (mm)	Länge (mm)	Gewicht ca. kg / m ²	Wärmedurchlass- widerstand R (m ² · K / W)	Verladeeinheit	
							Stück / Palette	m ² / Palette
668 963	9 002 825 176 688	25	600	2.000	17,50	0,28	40	48,00
667 125	9 002 825 175 810	35	600	2.000	22,00	0,39	29	34,80
668 965	9 002 825 176 695	50	600	2.000	29,00	0,56	20	24,00



Brandverhalten nach
DIN EN 13501: A2-s1, d0



Anwendungsgebiet nach
DIN 4108-10: DI-dm, WI-dm, (WH und
WAP für kleinformatige Anwendungen)



WW-C / 2-EN 13168-L2-W1-T1-
S2-P2-CS(10/Y)20-TR5-CL3

Materialgruppe CB

Preisblatt
Heraklith® A2 /
Tektalan® A2

Heraklith A2-M (600 x 1.000 mm)

- Mineralisch gebundene Holzwolle-Platte
- Universell einsetzbare Dämmplatte als schallabsorbierende Bekleidung / Tropfwasserschutz in nicht überbauten Tiefgaragen
- Gefaste Kante
- Sichtfläche im Naturfarbton egalisiert



Artikel-Nr. Palette	EAN Code Palette	Dicke (mm)	Breite (mm)	Länge (mm)	Gewicht ca. kg / m ²	Wärmedurchlass- widerstand R (m ² · K / W)	Verladeeinheit	
							Stück / Palette	m ² / Palette
723 994	9 002 825 194 446	25	600	1.000	17,50	0,28	40	24,00
632 553	9 002 825 162 841	35	600	1.000	22,00	0,39	29	18,00



Brandverhalten nach
DIN EN 13501: A2-s1, d0



Anwendungsgebiet nach
DIN 4108-10: DI-dm, WI-dm, (WH und
WAP für kleinformatige Anwendungen)



WW-C / 2-EN 13168-L2-W1-T1-
S2-P2-CS(10/Y)20-TR5-CL3

Materialgruppe CB

Preisblatt
Heraklith® A2 /
Tektalan® A2

Heraklith Betonschraube DDS Plus

- Zur Befestigung von Heraklith Holzwolleplatten an Betondecken und -wänden
- Korrosivitätskategorie C3
- Weitere Längen siehe Seite 124
- Weitere RAL-Farben auf Anfrage



Artikel-Nr. weiß	EAN Code weiß	Artikel-Nr. beige	EAN Code beige	Länge (mm)	für Plattendicke (mm)	VE Stück / Karton
596 858	9 002 825 146 407	416 810	9 002 825 080 077	50	25	100
416 798	9 002 825 079 972	416 812	9 002 825 080 084	75	35 / 50	100
416 802	9 002 825 079 989	416 813	9 002 825 080 091	85	60	100

Materialgruppe CZ Preisblatt Zubehör

Heraklith Betonschraube BS Plus

- Zur direkten Befestigung von Heraklith Holzwolle- und Mehrschichtplatten an Betondecken und -wänden
- Korrosivitätskategorie C3



Artikel-Nr. weiß	EAN Code weiß	Artikel-Nr. beige	EAN Code beige	Länge (mm)	für Plattendicke (mm)	VE Stück / Karton
866 075	9 002 825 238 874	865 960	9 002 825 238 652	50	25	100
866 076	9 002 825 238 898	865 971	9 002 825 238 676	75	35 / 50	100
866 077	9 002 825 238 904	865 972	9 002 825 238 683	85	60	100

Materialgruppe CZ Preisblatt Zubehör

Heraklith Betonschraube BS

- Zur direkten Befestigung von Heraklith Holzwolle- und Mehrschichtplatten an Betondecken und -wänden
- Korrosivitätskategorie C3

**Artikel
läuft aus**


Artikel-Nr. weiß	EAN Code weiß	Artikel-Nr. beige	EAN Code beige	Länge (mm)	für Plattendicke (mm)	VE Stück / Karton
794 133	9 002 825 220 459	794 259	9 002 825 220 558	50	25	100
794 072	9 002 825 220 428	794 201	9 002 825 220 473	75	35 / 50	100
792 471	9 002 825 219 538	793 265	9 002 825 219 996	85	60	100

Materialgruppe CZ Preisblatt Zubehör

Heraklith Betonschraube DDS-NT

- Zur Befestigung von Heraklith Holzwolleplatten an Betondecken und -wänden
Korrosivitätskategorie C3

**Artikel
läuft aus**


Artikel-Nr.	EAN Code	Länge (mm)	für Plattendicke (mm)	VE Stück / Karton
715 257	9 002 825 193 135	50	25	100
612 200	9 002 825 152 750	75	50	100
614 676	9 002 825 153 955	85	60	100

Materialgruppe CZ Preisblatt Zubehör

Heraklith Dübel IDM-R Edelstahl

- Zur Befestigung von Heraklith Holzwolle- und Mehrschichtplatten an Betondecken und -wänden
- Korrosivitätskategorie C2



Artikel-Nr.	EAN Code	Länge (mm)	für Plattendicke (mm)	VE Stück / Karton
242 2881	9 002 824 512 357	80	35	250
241 6890	9 002 824 001 431	110	50 / 60	250

Materialgruppe CZ Preisblatt Zubehör

Heraklith Teller IDM-R Edelstahl

- Ergänzung zum Heraklith Dübel IDM-R Edelstahl



Artikel-Nr.	EAN Code	Durchmesser (mm)	VE Stück / Karton
241 6888	9 002 824 001 462	80	250

Materialgruppe CZ Preisblatt Zubehör

Heraklith Abdeckkappe für Dübel IDM-R und Dübel IDM

- Ergänzung zu den Heraklith Dübeln IDM-R und IDM



Artikel-Nr.	EAN Code	Farbe	VE Stück / Karton
243 8725	9 002 825 023 814	weiß	250
244 1495	9 002 825 036 692	beige	250
244 1496	9 002 825 036 685	grau	250

Materialgruppe CZ Preisblatt Zubehör

Heraklith Spiralanker

- Zur Haftsicung beim Anbetonieren von Heraklith Platten



Artikel-Nr.	EAN Code	Länge (mm)	für Plattendicke (mm)	VE Stück / Karton
241 8026	9 002 824 135 129	20	≥ 25	250
242 2869	9 002 824 512 142	30	≥ 35	250
242 2871	9 002 824 512 166	Setzgriff für Heraklith Spiralanker		lose

Materialgruppe CZ Preisblatt Zubehör



**Build
on us.**

Tiefgarage /
Parkhäuser

Holzbau

Wissens-
wertes



Dämmlösungen für den Holzbau

Im Einklang mit der Natur.

Wärme, Behaglichkeit und Naturnähe: Holz weckt zahlreiche positive Gefühle. Der Holzbau ist nicht zuletzt daher im Trend und weit verbreitet – sowohl im Wohnbau als auch im Gewerbebau. Damit moderne Holzhäuser massiven Gebäuden in nichts nachstehen, sind moderne Dämmlösungen gefragt, die für ausgezeichneten Wärme-, Schall- und Brandschutz sorgen. Systeme von Knauf Insulation für den Holzbau beseitigen vermeintliche Schwächen der Leichtbau-Konstruktionen und machen ökologisches Bauen ohne Kompromisse möglich.



Mehr zum Thema Holzbau und unseren Produkten finden Sie online unter www.knauf-holzbau.de



Mineral Plus HB 034

- Mineralwolle-Dämmplatte mit ECOSE®
- Zur Wärme- und Schalldämmung im Holzrahmenbau sowie in Vorsatzschalen
- Durchgehend wasserabweisend



www.blauer-engel.de/132



Artikel-Nr. Palette	EAN Code Paket	EAN Code Palette	Dicke (mm)	Breite (mm)	Länge (mm)	Platten / Paket	m² / Paket	Pakete / Palette	m² / Palette	WLS
581 431	–	5 012 061 975 277	60	575	1.250	12	8,63	20	172,50	035
704 441	–	5 056 376 624 949	80	575	1.250	8	5,75	24	138,00	035
581 455	–	5 012 061 975 314	100	575	1.250	6	4,31	24	103,50	035
581 457	–	5 012 061 975 338	120	575	1.250	6	4,31	20	86,25	035
581 463	–	5 012 061 975 352	140	575	1.250	5	3,59	20	71,88	035
581 466	–	5 012 061 975 376	160	575	1.250	4	2,88	24	69,00	035
581 480	–	5 012 061 975 390	180	575	1.250	4	2,88	20	57,50	035
581 484	–	5 012 061 975 413	200	575	1.250	3	2,16	24	51,75	035
581 492	–	5 012 061 975 437	220	575	1.250	3	2,16	24	51,75	035
581 494	–	5 012 061 975 451	240	575	1.250	3	2,16	20	43,13	035

Brandverhalten nach DIN EN 13501: A1

Anwendungsgebiet nach DIN 4108-10: WH, DI, DZ, WTR, WI-zk

MW-EN 13162-T3-WS-WL(P)-AFr10

Voller Zug:
20 Paletten

Material-
gruppe CC

Preisblatt
Projektbau

Holzrahmenbau-Dämmrolle Naturoll D-035

- Glaswolle-Dämmstoff mit ECOSE®
- Zur Wärme- und Schalldämmung im Holzrahmenbau sowie in Vorsatzschalen
- Durchgehend wasserabweisend
- Lieferung als Doppelrolle



www.blauer-engel.de/132



Artikel-Nr. Palette	EAN Code Rolle	EAN Code Palette	Dicke (mm)	Breite (mm)	Länge (mm)	Rollen / Paket	m² / Paket	Rollen / Palette	m² / Palette	WLS
356 048	5 413 031 017 001	5 413 031 015 823	60	575	9.000	2	10,35	48	248,40	035
704 443	5 056 376 624 956	5 056 376 624 963	80*	575	6.500	2	7,475	48	179,40	035
355 989	5 413 031 016 288	5 413 031 014 963	100	575	5.200	2	5,98	48	143,52	035
355 988	5 413 031 016 271	5 413 031 014 956	120	575	4.400	2	5,06	48	121,44	035
355 987	5 413 031 016 264	5 413 031 014 949	140	575	3.700	2	4,255	48	102,12	035
355 985	5 413 031 016 240	5 413 031 014 925	160	575	3.300	2	3,795	48	91,08	035
355 984	5 413 031 016 233	5 413 031 014 918	180	575	2.900	2	3,335	48	80,04	035
355 983	5 413 031 016 219	5 413 031 014 901	200	575	2.600	2	2,99	48	71,76	035
355 992	5 413 031 016 325	5 413 031 014 994	220	575	2.900	2	3,335	36	60,03	035
356 045	5 413 031 016 974	5 413 031 015 786	240	575	2.700	2	3,105	36	55,89	035

Brandverhalten nach DIN EN 13501: A1

Anwendungsgebiet nach DIN 4108-10: WH, DI, DZ

MW-EN 13162-T2-WS-WL(P)-AFr5

Voller Zug:
20 Paletten

Material-
gruppe CC

Preisblatt
Projektbau

* Auf Anfrage



Klemmplatte KP-035 / HB

- Steinwolle-Dämmplatte
- Zur Wärme- und Schalldämmung im Holzrahmenbau sowie für klassifizierte Brandschutzkonstruktionen (DIN 4102-4)
- Mindestrohdichte 50 kg / m³
- Schmelzpunkt ≥ 1.000 °C (DIN 4102-17)
- Weitere Dicken auf Anfrage


www.blauer-engel.de/12132


Artikel-Nr. Palette	EAN Code Paket	EAN Code Palette	Dicke (mm)	Breite (mm)	Länge (mm)	Platten / Paket	m ² / Paket	Pakete / Palette	m ² / Palette	WLS
589 682	–	9 002 825 142 423	50*	570	1.200	10	6,84	15	102,60	035
589 684	–	9 002 825 142 430	60*	570	1.200	8	5,47	15	82,05	035
589 687	–	9 002 825 142 447	80	570	1.200	6	4,10	15	61,56	035
589 664	–	9 002 825 142 324	100	570	1.200	5	3,42	15	51,30	035
589 665	–	9 002 825 142 348	120	570	1.200	4	2,74	15	41,04	035
589 667	–	9 002 825 142 355	140	570	1.200	3	2,05	15	30,78	035
589 669	–	9 002 825 142 362	160	570	1.200	3	2,05	15	30,78	035
589 671	–	9 002 825 142 379	180	570	1.200	3	2,05	12	24,62	035
589 672	–	9 002 825 142 386	200	570	1.200	2	1,37	18	24,62	035
589 674	–	9 002 825 142 393	220	570	1.200	2	1,37	15	20,52	035
589 678	–	9 002 825 142 409	240	570	1.200	2	1,37	15	20,52	035

Brandverhalten nach DIN EN 13501-1 A1

Anwendungsgebiet nach DIN 4108-10: DZ, WH, WTR

MW-EN 13162-T4-AFr5

Voller Zug: 16 Paletten

Materialgruppe CC

Preisblatt Projektbau

* Auf Anfrage

Supafil Timber Frame

- Glaswolle-Schüttdämmstoff ohne Bindemittel
- Zur Hohlraumdämmung von Dächern, Wänden und Decken in Holzbauweise
- Durchgehend wasserabweisend
- Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit $\lambda = 0,035 \text{ W / (m·K)}$ bei einer Schüttdichte von 30 – 40 kg / m³


www.blauer-engel.de/12132


Artikel-Nr. Palette	EAN Code Paket	EAN Code Palette	kg / Paket	Pakete / Palette	kg / Palette
288 326	–	5 413 031 000 997	16,60	26	431,60

Brandverhalten nach DIN EN 13501-1: A1

Europäisch Technische Bewertung ETA-18 / 0707
Anwendungsgebiet nach DIN 4108-10: WH, WI, DZ, DI, DEO

MW EN 14064-1-S1-WS-MU1

Voller Zug: 24 Paletten

Materialgruppe CM

Supafil MAX Frame

- Glaswolle-Schüttdämmstoff ohne Bindemittel
- Zur Hohlraumdämmung von Dächern, Wänden und Decken in Holzbauweise speziell für die industrielle Verarbeitung mit Großballenanlagen im Werk
- Durchgehend wasserabweisend
- Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit $\lambda = 0,034 \text{ W / (m·K)}$ bei einer Schüttdichte von 30 – 40 kg / m³


www.blauer-engel.de/12132


Artikel-Nr. Palette	EAN Code Palette	kg / Paket	Pakete / Palette	kg / Palette
812 103	5 413 031 025 518	174,00	3	522,00

Brandverhalten nach DIN EN 13501-1: A1

Europäisch Technische Bewertung ETA-18 / 0707
Anwendungsgebiet nach DIN 4108-10: WH, WI, DZ, DI, DEO

MW EN 14064-1-S1-WS-MU1

Voller Zug: 24 Paletten

Materialgruppe CM



Tektalan A2-FP / HB

- Weißzementgebundene Holzwolle-Mehrschichtplatte mit Steinwollekern
- Zur Wärme- und Schalldämmung sowie als Putzträger im Holzbau
- Nichtbrennbar
- Mit Nut und Feder



Artikel-Nr. Palette	EAN Code Palette	Dicke (mm)	Breite (mm)	Länge (mm)	Gewicht ca. kg / m ²	Wärmedurchlasswiderstand R (m ² · K / W)	Verladeeinheit	
							Stück / Palette	m ² / Palette
816 061	9 002 825 226 024	60	600	2.000	22,30	1,05	18	21,60
 Brandverhalten nach DIN EN 13501: A2-s1, d0		 Anwendungsgebiet nach DIN 4108-10: WAP-dg		 WW-C / 3-EN 13168-L1-W1-T2- S1-P1-CS(10/Y)50-TR15-Cl3		Materialgruppe CB		Preisblatt Heraklith® A2 / Tektalan® A2

Heraklith A2-BM

- Weißzementgebundene Holzwolle-Platte
- Zum Wärme-, Schall- und Brandschutz sowie als Putzträger im Holzrahmenbau



Artikel-Nr. Palette	EAN Code Palette	Dicke (mm)	Breite (mm)	Länge (mm)	Gewicht ca. kg / m ²	Wärmedurchlasswiderstand R (m ² · K / W)	Verladeeinheit	
							Stück / Palette	m ² / Palette
736 499	5 056 376 671 820	25	600	2.000	17,50	0,25	40	48,00
737 491	5 056 376 671 837	35	600	2.000	22,00	0,35	29	34,80
736 497	5 056 376 671 813	50	600	2.000	29,00	0,50	20	24,00
 Brandverhalten nach DIN EN 13501: A2-s1, d0		 Anwendungsgebiet nach DIN 4108-10: DAD-dh, DI-dm, DEO-dm, WAP-dh, WAB-dh, WH-dh, WI-dm, WTR		 WW-EN 13168-L2-W1 / T2-S2- P1-CS(10/Y)150-TR15-Cl3		Materialgruppe CB		Preisblatt Heraklith® A2 / Tektalan® A2



LDS 2 Silk

- Diffusionshemmende Dampfbremsbahn
- Zur Herstellung einer luftdichten Ebene
- s_d -Wert = 2 m
- Hochreißfestes Polypropylenvlies mit Polyolefin-Copolymermembran



Artikel-Nr.	EAN Code Rolle	Breite (m)	Länge (m)	Rollen / Palette	m ² / Rolle	m ² / Palette
240 4382	5 413 031 043 826	1,50	50	20	75	1.500
240 1223	5 413 031 549 960	2,00	50	20	100	2.000

Materialgruppe CF Preisblatt LDS

LDS 10 Silk

- Diffusionshemmende Dampfbremsbahn speziell für den Holzrahmenbau
- Zur Herstellung einer luftdichten Ebene
- s_d -Wert = 10 m
- Hochreißfestes Polypropylen-Spinnvlies mit Polypropylen-Membran



Artikel-Nr.	EAN Code Rolle	Breite (m)	Länge (m)	Rollen / Palette	m ² / Rolle	m ² / Palette
260 300	5 012 061 862 416	3,00	50	20	150	3.000

Materialgruppe CF Preisblatt LDS

LDS 0.04

- Diffusionsoffene Unterspann- / Unterdeckbahn mit Selbstklebestreifen
- Zur Unterspannung, Unterdeckung, Behelfsdeckung (UDB-A und USB-A)
- s_d -Wert = 0,04 m
- Hochreißfestes Polypropylen-Spinnvlies



Artikel-Nr.	EAN Code Rolle	Breite (m)	Länge (m)	Rollen / Palette	m ² / Rolle	m ² / Palette
242 6854	9 002 824 696 712	1,50	50	30	75	2.250

Materialgruppe CF Preisblatt LDS



LDS Soliplan

- Haftklebeband zur dauerhaft luftdichten Verklebung der Bahnüberlappungen im Innenbereich
- Material: Kraftpapier



Artikel-Nr.	EAN Code Einzelrolle	EAN Code Paket	Breite (mm)	Meter / Rolle	Rollen / Paket	Pakete / Palette
235 8074	9 002 825 090 106	5 413 031 580 741	60	40	8	48

Materialgruppe CF Preisblatt LDS

LDS Solifit S

- Armiertes Haftklebeband zur dauerhaft luftdichten Verklebung von Bahnüberlappungen und Durchdringungen im Innenbereich
- Schnelle Verarbeitung: Kein Ablösen, Einsammeln und Entsorgen des Trennpapiers erforderlich
- Einfache Handhabung durch Fingerlift und Reißbarkeit von Hand
- Material: HDPE



Artikel-Nr.	EAN Code Einzelrolle	EAN Code Paket	Breite (mm)	Meter / Rolle	Rollen / Paket	Pakete / Palette
529 836	9 002 825 125 372	9 002 825 125 389	60	25	10	60

Materialgruppe CF Preisblatt LDS

LDS Universal

- Armiertes Haftklebeband zur dauerhaft luftdichten Verklebung von Bahnüberlappungen und Durchdringungen im Innen- und Außenbereich
- UV-stabil bis 12 Monate Freibewitterung
- Material: LDPE



Artikel-Nr.	EAN Code Einzelrolle	EAN Code Paket	Breite (mm)	Meter / Rolle	Rollen / Paket	Pakete / Palette
758 398	9 002 825 209 195	9 002 825 209 447	60	25	10	85

Materialgruppe CF Preisblatt LDS

LDS Solitwin

- Armiertes Haftklebeband zur dauerhaft luftdichten Verklebung von Eckbereichen und Fensteranschlüssen im Innenbereich
- Material: HDPE



Artikel-Nr.	EAN Code Einzelrolle	EAN Code Paket	Breite (mm)	Meter / Rolle	Rollen / Paket	Pakete / Palette
240 3603	9 002 824 493 359	5 413 031 036 033	60	25	10	48

Materialgruppe CF Preisblatt LDS



LDS Solimur (Kartusche)

- Spezialklebstoff für den Innenbereich
- Zum sicheren, elastischen Anschluss der Dampfbremzbahn an flankierende Bauteile



Artikel-Nr.	EAN Code Stück	EAN Code Paket	ml / Kartusche	Kartuschen / Paket	Pakete / Palette
242 2903	9 002 824 513 095	5 012 061 925 319	310	20	60

Materialgruppe CF Preisblatt LDS

LDS Solimur (Schlauchbeutel)

- Spezialklebstoff für den Innenbereich
- Zum sicheren, elastischen Anschluss der Dampfbremzbahn an flankierende Bauteile



Artikel-Nr.	EAN Code Stück	EAN Code Paket	ml / Schlauchbeutel	Schlauchbeutel / Paket	Pakete / Palette
242 2902	9 002 824 513 057	9 002 824 513 057	600	20	45

Materialgruppe CF Preisblatt LDS

LDS Fensteranschlussband FAB

- Beständiges Selbsthaftklebeband zum dauerhaften Anschluss im Innenbereich an Fenster- und Türrahmen
- Dreifach geschlitzter Liner (18 / 10 / 32 mm) zur optimierten Montage
- Lösemittelfreies Acrylat mit Tyvek Spezialvlies



Artikel-Nr.	EAN Code Paket	Breite (mm)	Meter / Rolle	Rollen / Paket
578 620	5 012 061 976 847	60*	40	10

* Linerteilung 18 / 10 / 32 mm

Materialgruppe CF Preisblatt LDS



Heraklith BM Kleber Plus

- Zur Verklebung der Längs- und Stirnstöße von Heraklith A2-BM Platten



Artikel-Nr.	EAN Code Stück	ml / Schlauchbeutel	Schlauchbeutel / Paket
882 209	9 002 825 245 193	600	12

Materialgruppe CZ Preisblatt Zubehör

Heraklith Schlauchbeutel-Pistole

- Zum Auspressen von Heraklith BM Kleber Schlauchbeuteln



Artikel-Nr.	EAN Code Stück	Verpackungseinheit	Liefereinheit Stück
242 4860	9 002 824 605 646	1	1

Materialgruppe CF Preisblatt Zubehör

Dämmstoffmesser

- Zum Zuschnitt von Mineralwolle-Dämmstoffen
- Klingenlänge: 360 mm



Artikel-Nr.	EAN Code Stück	Länge (mm)	Verpackungseinheit	Liefereinheit Stück
242 1837	9 002 824 447 994	510	1	1

Materialgruppe CF Preisblatt Zubehör



**Build
on us.**

Holzbau

Wissens-
wertes



Zwischensparren-Dämmrolle UNIFIT TI 132 U

- Glaswolle-Dämmstoff mit ECOSE®
- Zur Wärme- und Schalldämmung von Schrägdächern zwischen den Sparren



www.holzhaus-engel.de/ti132



Artikel-Nr. Palette	EAN Code Rolle	EAN Code Palette	Dicke (mm)	Breite (mm)	Länge (mm)	Rollen / Paket	m² / Paket	Rollen / Palette	m² / Palette	WLS
358 339	5 012 062 016 153	5 012 062 014 197	80	1.200	5.000	1	6,00	18	108,00	032
611 699	5 012 062 005 737	5 012 062 005 744	100	1.200	4.000	1	4,80	18	86,40	032
358 540	5 012 062 015 743	5 012 062 015 750	120	1.200	3.500	1	4,20	18	75,60	032
358 542	5 012 062 015 767	5 012 062 015 774	140	1.200	3.000	1	3,60	18	64,80	032
358 359	5 012 062 015 781	5 012 062 014 326	160	1.200	2.500	1	3,00	18	54,00	032
358 369	5 012 062 014 418	5 012 062 014 425	180	1.200	2.200	1	2,64	18	47,52	032
358 341	5 012 062 014 432	5 012 062 014 210	200	1.200	2.000	1	2,40	18	43,20	032
611 680	5 012 062 005 713	5 012 062 005 720	220	1.200	1.800	1	2,16	18	38,88	032
612 041	5 012 062 006 048	5 012 062 006 055	240	1.200	1.800	1	2,16	18	38,88	032
804 898	5 056 667 815 896	5 056 667 815 889	260	1.200	2.200	1	2,64	12	31,68	032
824 324	5 056 667 836 778	5 056 667 836 785	280*	1.200	2.000	1	2,40	12	28,80	032

Brandverhalten nach
DIN EN 13501: A1Anwendungsgebiet nach
DIN 4108-10: DZ, DAD-dk, DI, WH, WTR

MW-EN 13162 T2--AFr5

Voller Zug:
20 PalettenMaterial-
gruppe CDPreisblatt
Hochbau

* Auf Anfrage

Zwischensparren-Dämmrolle UNIFIT TI 135 U

- Glaswolle-Dämmstoff mit ECOSE®
- Zur Wärme- und Schalldämmung von Schrägdächern zwischen den Sparren



www.holzhaus-engel.de/ti135



Artikel-Nr. Palette	EAN Code Rolle	EAN Code Palette	Dicke (mm)	Breite (mm)	Länge (mm)	Rollen / Paket	m² / Paket	Rollen / Palette	m² / Palette	WLS
356 016	5 413 031 016 417	5 413 031 015 380	80	1.200	6.300	1	7,56	24	181,44	035
356 015	5 413 031 016 394	5 413 031 015 373	100	1.200	5.200	1	6,24	24	149,76	035
356 014	5 413 031 016 387	5 413 031 015 366	120	1.200	4.400	1	5,28	24	126,72	035
356 013	5 413 031 016 370	5 413 031 015 359	140	1.200	3.700	1	4,40	24	106,56	035
356 012	5 413 031 016 363	5 413 031 015 342	160	1.200	3.300	1	3,96	24	95,04	035
356 011	5 413 031 016 356	5 413 031 015 335	180	1.200	2.900	1	3,48	24	83,52	035
356 010	5 413 031 016 349	5 413 031 015 328	200	1.200	2.600	1	3,12	24	74,88	035
356 027	5 413 031 016 530	5 413 031 015 526	220	1.200	2.900	1	3,48	18	62,64	035
356 026	5 413 031 016 523	5 413 031 015 496	240	1.200	2.700	1	3,24	18	58,32	035
358 532	5 012 062 015 668	5 012 062 015 675	260	1.200	2.500	1	3,00	18	54,00	035
358 425	5 012 062 014 913	5 012 062 014 920	280	1.200	2.300	1	2,76	18	49,68	035
356 057	5 413 031 017 100	5 413 031 015 922	300	1.200	2.100	1	2,52	18	45,36	035

Brandverhalten nach
DIN EN 13501: A1Anwendungsgebiet nach
DIN 4108-10: DZ, DAD-dk, DI, WH, WTR

MW-EN 13162-T2-AFr5

Voller Zug:
20 PalettenMaterial-
gruppe CDPreisblatt
Hochbau



Untersparren-Dämmrolle TI 432 U

- Glaswolle-Dämmstoff mit ECOSE®
- Zur Wärme- und Schalldämmung von Schrägdächern unterhalb der Sparren
- Einseitig mit hellem Glasvlies kaschiert


www.blauer-engel.de/ti432


Artikel-Nr. Palette	EAN Code Rolle	EAN Code Palette	Dicke (mm)	Breite (mm)	Länge (mm)	Rollen / Paket	m² / Paket	Rollen / Palette	m² / Palette	WLS
704 468	5 056 376 625 168	5 056 376 625 175	30*	1.200	13.500	1	16,20	18	291,60	032
358 582	5 012 062 016 160	5 012 062 016 177	40	1.200	10.300	1	12,36	18	222,48	032
703 415	5 056 376 624 215	5 056 376 624 208	50	1.200	8.600	1	10,32	18	185,76	032
358 577	5 012 062 016 115	5 012 062 016 122	60	1.200	6.900	1	8,28	18	149,04	032


 Brandverhalten nach
DIN EN 13501: A1

 Anwendungsgebiet nach
DIN 4108-10: DZ bzw. DAD-dk


MW-EN 13162-T2-AFr5

 Voller Zug:
20 Paletten

 Material-
gruppe CD

 Preisblatt
Hochbau

*Empfohlenes Zubehör: Haltebügel Untersparrendämmung

Supafil Timber Frame

- Glaswolle-Schüttdämmstoff ohne Bindemittel
- Zur Hohlraumdämmung von Dächern, Wänden und Decken in Holzbauweise
- Durchgehend wasserabweisend
- Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit $\lambda = 0,035 \text{ W / (m·K)}$ bei einer Schüttdichte von $30 - 40 \text{ kg / m}^3$


www.blauer-engel.de/ti432


Artikel-Nr. Palette	EAN Code Paket	EAN Code Palette	kg / Paket	Pakete / Palette	kg / Palette
288 326	–	5 413 031 000 997	16,60	26	431,60


 Brandverhalten nach
DIN EN 13501-1: A1

 Europäisch Technische Bewertung ETA-18 / 0707
Anwendungsgebiet nach
DIN 4108-10: WH, WI, DZ, DI, DEO

 MW EN 14064-1-S1-
WS-MU1

Voller Zug: 24 Paletten

Materialgruppe CM

Supafil MAX Frame

- Glaswolle-Schüttdämmstoff ohne Bindemittel
- Zur Hohlraumdämmung von Dächern, Wänden und Decken in Holzbauweise speziell für die industrielle Verarbeitung mit Großballenanlagen im Werk
- Durchgehend wasserabweisend
- Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit $\lambda = 0,034 \text{ W / (m·K)}$ bei einer Schüttdichte von $30 - 40 \text{ kg / m}^3$


www.blauer-engel.de/ti432


Artikel-Nr. Palette	EAN Code Palette	kg / Paket	Pakete / Palette	kg / Palette
812 103	5 413 031 025 518	174,00	3	522,00


 Brandverhalten nach
DIN EN 13501-1: A1

 Europäisch Technische Bewertung ETA-18 / 0707
Anwendungsgebiet nach
DIN 4108-10: WH, WI, DZ, DI, DEO

 MW EN 14064-1-S1-
WS-MU1

Voller Zug: 24 Paletten

Materialgruppe CM



Schrägdach-Dämmplatte SDP-035-GF

- Steinwolle-Dämmplatte
- Belastbare Dämmplatte zum Wärme-, Schall- und Brandschutz von Schrägdächern oberhalb der Sparren



Artikel-Nr. Palette	EAN Code Palette	Dicke (mm)	Breite (mm)	Länge (mm)	Rollen / Palette	m ² / Palette	WLS
243 8962	9 002 825 024 811	60	600	2.000	40	48,00	035
242 6910	9 002 824 697 726	80	600	2.000	30	36,00	035
242 4387	9 002 824 563 755	100	600	2.000	24	28,80	035
243 1500	9 002 824 704 400	120	600	2.000	20	24,00	035
242 7845	9 002 824 715 765	140	600	2.000	16	19,20	035
242 7844	9 002 824 715 758	160	600	2.000	14	16,80	035
243 1502	9 002 824 693 186	180	600	2.000	12	14,40	035
242 7248	9 002 824 703 908	200	600	2.000	12	14,40	035
270 112	9 002 825 065 128	220	600	2.000	12	14,40	035
270 113	9 002 825 065 135	240	600	2.000	10	12,00	035



Brandverhalten nach
DIN EN 13501-1: A1



Anwendungsgebiet nach
DIN 4108-10: DAD-dg



MW-EN 13162-T5-CS(10)20-
AFr5

Voller Zug:
28 Paletten

Materialgruppe
C3

Preisblatt
Hochbau

Schrägdach-Dämmplatte SDP-035-UD-GF

- Steinwolle-Dämmplatte
- Belastbare Dämmplatte zum Wärme-, Schall- und Brandschutz von Schrägdächern oberhalb der Sparren
- Einseitig aufkaschierte Unterdeckbahn (LDS 0.04) mit integrierten, wechselseitig umlaufenden Selbstklebestreifen, s_d -Wert = 0,04 m
- Weitere Dicken auf Anfrage



Artikel-Nr. Palette	EAN Code Palette	Dicke (mm)	Breite (mm)	Länge (mm)	Platten / Palette	m ² / Palette	WLS
244 1446	9 002 825 036 272	60	600	2.000	40	48,00	035
243 9254	9 002 825 026 259	80	600	2.000	30	36,00	035
243 9255	9 002 825 026 273	100	600	2.000	24	28,80	035
238 034	9 002 825 052 661	120	600	2.000	20	24,00	035
245 139	9 002 825 054 474	140	600	2.000	16	19,20	035
244 1109	9 002 825 034 827	160	600	2.000	14	16,80	035
244 1278	9 002 825 035 770	180	600	2.000	12	14,40	035
244 0328	9 002 825 030 966	200*	600	2.000	12	14,40	035



Brandverhalten nach
DIN 4102-B2 bzw. DIN EN 13501-1 E



Anwendungsgebiet nach
DIN 4108-10: DAD-dg



MW-EN 13162-T5-CS(10)20-
AFr5

Voller Zug:
28 Paletten

Materialgruppe
C3

Preisblatt
Hochbau

*Auf Anfrage



Mineral Plus ADP-030

- Mineralwolle-Dämmplatte mit ECOSE®
- Dämmplatte zum Wärme-, Schall- und Brandschutz von Schrägdächern oberhalb der Sparren


www.blaue-engel.de/10132


Artikel-Nr. Palette	EAN Code Palette	Dicke (mm)	Breite (mm)	Länge (mm)	Platten / Palette	m² / Palette	WLS
879 288	5 056 667 877 436	80	600	2.000	30	36,00	031
879 348	5 056 667 877 443	100	600	2.000	24	28,80	031
879 347	5 056 667 877 450	120	600	2.000	20	24,00	031
879 287	5 056 667 877 474	140	600	2.000	16	19,20	031
879 286	5 056 667 877 481	160*	600	2.000	14	16,80	031
879 285	5 056 667 877 498	180*	600	2.000	12	14,40	031
879 284	5 056 667 877 504	200*	600	2.000	12	14,40	031


 Brandverhalten nach
DIN EN 13501-1: A1

 Anwendungsgebiet nach
DIN 4108-10: DAD-dk, WZ, WAB

 MW EN-13162 T4-
WS-WL(P)-AFr5

 Voller Zug:
28 Paletten

 Materialgruppe
CC

 Preisblatt
Projektbau

*Auf Anfrage

Mineral Plus ADP-030-UD

- Mineralwolle-Dämmplatte mit ECOSE®
- Dämmplatte zum Wärme-, Schall- und Brandschutz von Schrägdächern oberhalb der Sparren
- Einseitig aufkaschierte Unterdeckbahn (LDS 0.04) mit integrierten, wechselseitig umlaufenden Selbstklebestreifen, s_d -Wert = 0,04 m


www.blaue-engel.de/10132


Artikel-Nr. Palette	EAN Code Palette	Dicke (mm)	Breite (mm)	Länge (mm)	Platten / Palette	m² / Palette	WLS
879 281	5 056 667 877 528	80	600	2.000	30	36,00	031
879 280	5 056 667 877 535	100	600	2.000	24	28,80	031
879 278	5 056 667 877 542	120	600	2.000	20	24,00	031
879 277	5 056 667 877 559	140	600	2.000	16	19,20	031
879 276	5 056 667 877 566	160*	600	2.000	14	16,80	031
879 275	5 056 667 877 573	180*	600	2.000	12	14,40	031
879 274	5 056 667 877 597	200*	600	2.000	12	14,40	031


 Brandverhalten nach
DIN EN 13501-1: A1

 Anwendungsgebiet nach
DIN 4108-10: DAD-dk, WZ, WAB

 MW EN-13162 T4-
WS-WL(P)-AFr5

 Voller Zug:
28 Paletten

 Materialgruppe
CC

 Preisblatt
Projektbau

*Auf Anfrage



Heraklith A2-BM

- Weißzementgebundene Holzwolle-Platte
- Zur inneren Beplankung im Dachgeschossausbau



Artikel-Nr. Palette	EAN Code Palette	Dicke (mm)	Breite (mm)	Länge (mm)	Gewicht ca. kg / m ²	Wärmedurchlasswiderstand R (m ² · K / W)	Verladeeinheit	
							Stück / Palette	m ² / Palette
736 499	5 056 376 671 820	25	600	2.000	17,50	0,25	40	48,00
737 491	5 056 376 671 837	35	600	2.000	22,00	0,35	29	34,80
736 497	5 056 376 671 813	50	600	2.000	29,00	0,50	20	24,00



Brandverhalten nach
DIN EN 13501: A2-s1, d0



Anwendungsgebiet nach
DIN 4108-10: DAD-dh, DI-dm, DEO-dm,
WAP-dh, WAB-dh, WH-dh, WI-dm, WTR



WW-EN 13168-L2-W1 / T2-
S2-P1-CS(10 / Y)150-TR15-CI3

Materialgruppe CB

Preisblatt
Heraklith® A2 /
Tektan® A2

LDS 2 Silk

- Diffusionshemmende Dampfbremsbahn
- Zur Verarbeitung im Dach von innen
- s_d-Wert = 2 m
- Hochreißfestes Polypropylenvlies mit Polyolefin-Copolymermembran



Artikel-Nr.	EAN Code Rolle	Breite (m)	Länge (m)	Rollen / Palette	m ² / Rolle	m ² / Palette
240 4382	5 413 031 043 826	1,50	50	20	75	1.500
240 1223	5 413 031 549 960	2,00	50	20	100	2.000

Materialgruppe CF Preisblatt LDS

LDS 2 Silk SK

- Diffusionshemmende Dampfbremsbahn mit Selbstklebestreifen
- Zur planen Verlegung auf den Sparren im geneigten Dach im Außenbereich
- s_d-Wert = 2 m
- Hochreißfestes Polypropylenvlies mit Polyolefin-Copolymermembran



Artikel-Nr.	EAN Code Rolle	Breite (m)	Länge (m)	Rollen / Palette	m ² / Rolle	m ² / Palette
433 757	5 012 061 891 959	1,50	50	20	75	1.500

Materialgruppe CF Preisblatt LDS

LDS FlexPlus

- Feuchtevariable Hochleistungs-Dampfbremsbahn
- Zur Verarbeitung von innen bei diffusionsdichten Dachkonstruktionen (z. B. Blech)
- s_d-Wert = 0,2 – 20 m
- Verbund aus PES und Polyamid-Funktionsschicht



Artikel-Nr.	EAN Code Rolle	Breite (m)	Länge (m)	Rollen / Palette	m ² / Rolle	m ² / Palette
432 477	9 002 825 089 667	1,50	40	42	60	2.520

Materialgruppe CF Preisblatt LDS



LDS 100

- Stark diffusionshemmende Dampfbremsbahn
- Zur Verarbeitung von innen im Neubau
- s_d -Wert = 100 m
- Polyethylen-Spezialfolie mit hoher Oberflächenspannung
- Dicke = 200 μ m



Artikel-Nr.	EAN Code Rolle	Breite (m)	Länge (m)	Rollen / Palette	m ² / Rolle	m ² / Palette
235 4957	5 413 031 549 571	2,00	50	46	100	4.600
235 7214	5 413 031 572 142	4,00	25	46	100	4.600
240 2736	5 413 031 027 369	2,00	12,50	100	25	2.500
579 297	5 012 061 977 011	3,20	100	14	320	4.480
829 275	9 002 825 229 360	3,50	100	14	350	4.900

Materialgruppe CE Preisblatt LDS

LDS 0.04

- Diffusionsoffene Unterspann- / Unterdeckbahn mit Selbstklebestreifen
- Zur Unterspannung, Unterdeckung, Behelfsdeckung (UDB-A und USB-A)
- s_d -Wert = 0,04 m
- Hochreißfestes Polypropylen-Spinnvlies



Artikel-Nr.	EAN Code Rolle	Breite (m)	Länge (m)	Rollen / Palette	m ² / Rolle	m ² / Palette
242 6854	9 002 824 696 712	1,50	50	30	75	2.250

Materialgruppe CF Preisblatt LDS

LDS Soliplan

- Haftklebeband zur dauerhaft luftdichten Verklebung der Bahnüberlappungen im Innenbereich
- Material: Kraftpapier



Artikel-Nr.	EAN Code Einzelrolle	EAN Code Paket	Breite (mm)	Meter / Rolle	Rollen / Paket	Pakete / Palette
235 8074	9 002 825 090 106	5 413 031 580 741	60	40	8	48

Materialgruppe CF Preisblatt LDS

LDS Solifit S

- Armiertes Haftklebeband zur dauerhaft luftdichten Verklebung von Bahnüberlappungen und Durchdringungen im Innenbereich
- Schnelle Verarbeitung: Kein Ablösen, Einsammeln und Entsorgen des Trennpapiers erforderlich
- Einfache Handhabung durch Fingerlift und Reißbarkeit von Hand
- Material: HDPE



Artikel-Nr.	EAN Code Einzelrolle	EAN Code Paket	Breite (mm)	Meter / Rolle	Rollen / Paket	Pakete / Palette
529 836	9 002 825 125 372	9 002 825 125 389	60	25	10	60

Materialgruppe CF Preisblatt LDS



LDS Universal

- Armiertes Haftklebeband zur dauerhaft luftdichten Verklebung von Bahnüberlappungen und Durchdringungen im Innen- und Außenbereich
- UV-stabil bis 12 Monate Freibewitterung
- Material: LDPE



Artikel-Nr.	EAN Code Einzelrolle	EAN Code Paket	Breite (mm)	Meter / Rolle	Rollen / Paket	Pakete / Palette
758 398	9 002 825 209 195	9 002 825 209 447	60	25	10	85

Materialgruppe CF Preisblatt LDS

LDS Solitwin

- Armiertes Haftklebeband zur dauerhaft luftdichten Verklebung von Eckbereichen und Fensteranschlüssen im Innenbereich
- Material: HDPE



Artikel-Nr.	EAN Code Einzelrolle	EAN Code Paket	Breite (mm)	Meter / Rolle	Rollen / Paket	Pakete / Palette
240 3603	9 002 824 493 359	5 413 031 036 033	60	25	10	48

Materialgruppe CF Preisblatt LDS

LDS Fensteranschlussband FAB

- Beständiges Selbsthaftklebeband zum dauerhaften Anschluss im Innenbereich an Fenster- und Türrahmen
- Dreifach geschlitzter Liner (18 / 10 / 32 mm) zur optimierten Montage
- Lösemittelfreies Acrylat mit Tyvek Spezialvlies



Artikel-Nr.	EAN Code Paket	Breite (mm)	Meter / Rolle	Rollen / Paket
578 620	5 012 061 976 847	60*	40	10

*Linerteilung 18 / 10 / 32 mm

Materialgruppe CF Preisblatt LDS

LDS Nageldichtband

- Doppelseitig klebendes Nagel- und Schraubendichtband
- Zur Abdichtung von Schrauben- und Nageldurchdringungen sowie unterhalb der Konterlattung
- Material: Synthekautschuk, Polyethylen Schaumstoff



Artikel-Nr.	EAN Code Einzelrolle	EAN Code Paket	Breite (mm)	Dicke (mm) (ohne Abdeckung)	Meter / Rolle	Rollen / Paket	Pakete / Palette
868 442	9 002 825 239 666	9 002 825 240 181	60	3	30	8	18

Materialgruppe CF Preisblatt LDS



LDS Solimur (Kartusche)

- Spezialklebstoff für den Innenbereich
- Zum sicheren, elastischen Anschluss der Dampfbremsbahn an flankierende Bauteile



Artikel-Nr.	EAN Code Stück	EAN Code Paket	ml / Kartusche	Kartuschen / Paket	Pakete / Palette
242 2903	9 002 824 513 095	5 012 061 925 319	310	20	60

Materialgruppe CF Preisblatt LDS

LDS Solimur (Schlauchbeutel)

- Spezialklebstoff für den Innenbereich
- Zum sicheren, elastischen Anschluss der Dampfbremsbahn an flankierende Bauteile



Artikel-Nr.	EAN Code Stück	EAN Code Paket	ml / Schlauchbeutel	Schlauchbeutel / Paket	Pakete / Palette
242 2902	9 002 824 513 057	9 002 824 513 057	600	20	45

Materialgruppe CF Preisblatt LDS

LDS Solimur MS (Kartusche)

- Dauerelastischer Spezialklebstoff für den Außenbereich
- Zum Anschluss der Dampfbremsbahn an flankierende Bauteile mit besonders hoher Alterungsbeständigkeit

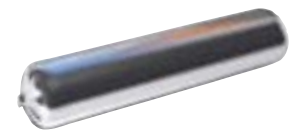


Artikel-Nr.	EAN Code Stück	EAN Code Paket	ml / Kartusche	Kartuschen / Paket	Pakete / Palette
578 883	5 012 061 972 658	5 012 061 972 658	290	20	60

Materialgruppe CF Preisblatt LDS

LDS Solimur MS (Schlauchbeutel)

- Dauerelastischer Spezialklebstoff
- Zum Anschluss der Dampfbremsbahn an flankierende Bauteile mit besonders hoher Alterungsbeständigkeit



Artikel-Nr.	EAN Code Stück	EAN Code Paket	ml / Schlauchbeutel	Schlauchbeutel / Paket	Pakete / Palette
242 7856	9 002 824 715 901	9 002 824 715 901	600	20	45

Materialgruppe CF Preisblatt LDS



Schlauchbeutel-Pistole

- Zum Auspressen von LDS Solimur Schlauchbeuteln



Artikel-Nr.	EAN Code Stück	Verpackungseinheit	Liefereinheit Stück
242 4860	9 002 824 605 646	1	1

Materialgruppe CF Preisblatt LDS

LDS Primer

- Haftgrundmittel auf Dispersionsbasis, lösemittelfrei
- Zur Vorbehandlung des Haftuntergrunds und Optimierung der Haftwirkung von Klebebändern und Dichtmitteln



Artikel-Nr.	EAN Code Stück	Menge / Dose	Dosen / Paket	Pakete / Palette
242 7855	9 002 824 715 888	1 kg	4	135

Materialgruppe CF Preisblatt LDS

LDS Leitungs- / Rohrmanschette 1-fach

- Selbstklebende Manschette zur Abdichtung von Durchdringungen im Innen- und Außenbereich

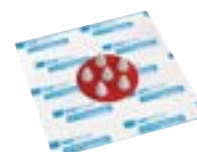


Artikel-Nr.	EAN Code Stück	Durchmesser Ø (mm)	Manschetten / Paket
578 873	5 012 061 976 960	4 – 8	10
236 0626	5 413 031 606 267	8 – 12	10
236 0627	5 413 031 606 274	15 – 22	10
236 0628	5 413 031 606 281	28 – 35	10
578 875	5 012 061 976 977	75 – 90	4
687 140	9 002 825 184 522	90 – 100	4
578 876	5 012 061 976 984	100 – 110	4

Materialgruppe CF Preisblatt LDS

LDS Leitungsmanschette 6-fach

- Selbstklebende Manschette zur dauerhaft luftdichten Verklebung von bis zu 6 Durchdringungen im Innen- und Außenbereich
- Breite 230 mm, Länge 230 mm



Artikel-Nr.	EAN Code Stück	Durchmesser Ø (mm)	Manschetten / Paket
431 581	5 012 061 889 888	4 – 11	4

Materialgruppe CF Preisblatt LDS



LDS Universalmanschette

- Hochreißfeste Manschette für Rohrdurchdringungen

Artikel-Nr.	EAN Code Stück	Breite (mm)	Länge (mm)	Durchmesser Ø (mm)	Manschetten / Paket
240 3320	5 413 031 033 209	400	400	75 – 125	1

Materialgruppe CF Preisblatt LDS

Heraklith Kompaktbauschraube Plus

- Zur Befestigung von Heraklith A2-BM Platten in Holz



Artikel-Nr.	EAN Code	Abmessungen (ø mm)	Länge (mm)	für Plattendicke (mm)	VE Stück / Karton
763 055	9 002 825 211 037	6	60	25 / 35	100
763 043	9 002 825 211 013	6	80	50	100

Materialgruppe CZ Preisblatt Zubehör

Heraklith Kompaktbauschraube

- Zur Befestigung von Heraklith A2-BM Platten in Holz



Artikel-Nr.	EAN Code	Abmessungen (ø mm)	Länge (mm)	für Plattendicke (mm)	VE Stück / Karton
242 1613	9 002 824 412 527	5	100	75	100
242 1612	9 002 824 412 534	5	120	75	100

Materialgruppe CZ Preisblatt Zubehör

Dachschraube SDP

- Doppelgewindeschraube mit europäischer technischer Bewertung zur Befestigung der Schrägdach-Dämmplatte SDP-035



Artikel-Nr.	EAN Code	Durchmesser Ø (mm)	Länge (mm)	VE Stück / Karton
749 222	5 056 376 679 581	8	225	100
749 271	5 056 376 679 710	8	235	100
749 272	5 056 376 679 741	8	255	100
749 273	5 056 376 679 758	8	275	100
749 275	5 056 376 679 765	8	302	100
749 277	5 056 376 679 772	8	335	100
749 278	5 056 376 679 789	8	365	100
749 280	5 056 376 679 796	8	397	100

Materialgruppe CZ Preisblatt LDS



Einschraubhilfe

- Einschraubhilfe für die Dachschraube SDP
- Einschraubwinkel 60°

Artikel-Nr.	EAN Code Stück	Verpackungseinheit	Liefereinheit Stück
243 8920	9 002 825 024 545	1	1

Materialgruppe CZ Preisblatt LDS

Montagehilfe KombiPlan

- Montagehilfe aus Hartkunststoff zur Verbindung der Schrägdach-Dämmplatten SDP-035-GF, SDP-035-UD-GF, Mineral Plus ADP-030 und ADP-030-UD
- Erforderliche Menge: 2 Stück pro m²



Artikel-Nr.	EAN Code	Breite (mm)	Länge (mm)	VE Stück / Karton
427 875	9 002 825 087 588	100	100	100

Materialgruppe CZ Preisblatt Zubehör

Dämmstoffmesser

- Zum Zuschnitt von Mineralwolle-Dämmstoffen
- Klingenlänge: 360 mm



Artikel-Nr.	EAN Code Stück	Länge (mm)	Verpackungseinheit	Liefereinheit Stück
242 1837	9 002 824 447 994	510	1	1

Materialgruppe CF Preisblatt Zubehör

Haltebügel Untersparrendämmung

- Zum einfachen Fixieren der Untersparren-Dämmrolle TI 432 U für Dicke 30 mm



Artikel-Nr.	EAN Code Stück	Stück / Paket
243 6298	9 002 825 013 785	90

Materialgruppe CZ Preisblatt Zubehör



**Build
on us.**

Holzbau

Wissens-
wertes



Trittschall-Dämmplatte TPT 01

- Glaswolle-Dämmplatte mit ECOSE®
- Hochelastische Dämmplatte zur Tritt- und Luftschalldämmung sowie zur Wärmedämmung von Geschossdecken unter schwimmenden Mörtel- und Fließestrichen
- Geeignet für Nutzlasten bis 3 kPa (kN / m²)



www.holzhaus-engel.de/ut132



Artikel-Nr. Palette	EAN Code Paket	EAN Code Palette	Dicke (mm)	Breite (mm)	Länge (mm)	Platten / Paket	m² / Paket	Pakete / Palette	m² / Palette	WLS
704 537	–	5 056 376 625 861	15 - 5 ^{1)*}	600	1.250	27	20,25	12	243,00	033
704 538	5 056 376 625 816	5 056 376 625 878	20 - 5 ²⁾	600	1.250	20	15,00	12	180,00	033
704 539	–	5 056 376 625 885	25 - 5 ^{3)*}	600	1.250	16	12,00	12	144,00	033
704 540	5 056 376 625 830	5 056 376 625 892	30 - 5 ⁴⁾	600	1.250	13	9,75	12	117,00	033
704 541	5 056 376 625 847	5 056 376 625 908	35 - 5 ⁵⁾	600	1.250	11	8,25	12	99,00	033
704 542	5 056 376 625 854	5 056 376 625 915	40 - 5 ⁵⁾	600	1.250	10	7,50	12	90,00	033

Brandverhalten nach
DIN EN 13501-1 A1

Anwendungsgebiet nach
DIN 4108-10: DES-sh

MW-EN 13162-T6-SDi-CP5

Voller Zug:
20 Paletten

Material-
gruppe CC

Preisblatt
Projektbau

¹⁾ Steifigkeitsgruppe 15 MN / m³ ²⁾ Steifigkeitsgruppe 9 MN / m³ ³⁾ Steifigkeitsgruppe 8 MN / m³ ⁴⁾ Steifigkeitsgruppe 7 MN / m³ ⁵⁾ Steifigkeitsgruppe 6 MN / m³

* Auf Anfrage

Trittschall-Dämmplatte TP

- Steinwolle-Dämmplatte
- Zur Tritt- und Luftschalldämmung sowie zur Wärmedämmung von Geschossdecken unter schwimmenden Mörtel- und Fließestrichen
- Geeignet für Nutzlasten bis 5 kPa (kN / m²)
- Schmelzpunkt ≥ 1.000 °C (DIN 4102-17)



www.holzhaus-engel.de/ut132



Artikel-Nr. Palette	EAN Code Paket	EAN Code Palette	Dicke (mm)	Breite (mm)	Länge (mm)	Platten / Paket	m² / Paket	Pakete / Palette	m² / Palette	WLS
241 7307	9 002 824 655 474	9 002 824 066 102	13 - 3 ⁵⁾	625	1.200	20	15,00	27	405,00	035
240 3263	9 002 824 045 602	9 002 824 066 119	15 - 5 ¹⁾	625	1.200	18	13,50	27	364,50	035
240 3264	9 002 824 045 619	9 002 824 066 133	20 - 5 ²⁾	625	1.200	12	9,00	30	270,00	035
240 3265	9 002 824 045 626	9 002 824 066 157	25 - 5 ³⁾	625	1.200	10	7,50	27	202,50	035
240 3266	9 002 824 045 633	9 002 824 066 164	30 - 5 ³⁾	625	1.200	8	6,00	30	180,00	035
240 3268	9 002 824 045 657	9 002 824 066 171	35 - 5 ³⁾	625	1.200	7	5,25	30	157,50	035
240 3271	9 002 824 045 664	9 002 824 066 188	40 - 5 ⁴⁾	625	1.200	6	4,50	30	135,00	035
243 2423	–	9 002 825 127 062	45 - 5 ^{4)*}	625	1.200	5	3,75	33	123,75	035
241 7309	9 002 824 185 803	9 002 825 127 086	50 - 5 ⁴⁾	625	1.200	5	3,75	27	101,25	035

Brandverhalten nach
DIN EN 13501-1 A1

Anwendungsgebiet nach
DIN 4108-10: DES-sh

MW-EN 13162-T6-DS(70,-)-
SDi-CPI

Voller Zug:
16 Paletten

Material-
gruppe C3

Preisblatt
Hochbau

¹⁾ Steifigkeitsgruppe 25 MN / m³ ²⁾ Steifigkeitsgruppe 20 MN / m³ ³⁾ Steifigkeitsgruppe 15 MN / m³ ⁴⁾ Steifigkeitsgruppe 12 MN / m³ ⁵⁾ Steifigkeitsgruppe 30 MN / m³

* Auf Anfrage



Trittschall-Dämmplatte TPT 03

- Glaswolle-Dämmplatte mit ECOSE®
- Verdichtete und elastische Dämmplatte zur Tritt- und Luftschalldämmung sowie zur Wärmedämmung von Geschossdecken
- Geeignet für Nutzlasten bis 5 kPa (kN / m²)


www.blauer-engel.de/inf132


with ECOSE®

Artikel-Nr. Palette	EAN Code Paket	EAN Code Palette	Dicke (mm)	Breite (mm)	Länge (mm)	Platten / Paket	m² / Paket	Pakete / Palette	m² / Palette	WLS
704 545	5 056 376 625 922	5 056 376 625 946	20 - 3 ¹⁾	600	1.250	20	15,00	12	180,00	033
704 546	5 056 376 625 939	5 056 376 625 953	30 - 3 ²⁾	600	1.250	13	9,75	12	117,00	033


 Brandverhalten nach
DIN EN 13501-1 A1

 Anwendungsgebiet nach
DIN 4108-10: DES-sm


MW-EN 13162-T6-SDI-CP3

 Voller Zug:
20 Paletten

 Material-
gruppe CC

 Preisblatt
Projektbau

¹⁾ Steifigkeitsgruppe 12 MN / m³ ²⁾ Steifigkeitsgruppe 9 MN / m³

Trittschall-Dämmplatte TPE

- Steinwolle-Dämmplatte
- Hochverdichtete Dämmplatte zur Tritt- und Luftschalldämmung sowie zur Wärmedämmung von Geschossdecken
- Je nach Estrichart geeignet für Nutzlasten bis 10 kPa (kN / m²)
- Schmelzpunkt ≥ 1.000 °C (DIN 4102-17)
- Weitere Dicken auf Anfrage


www.blauer-engel.de/inf132


Artikel-Nr. Palette	EAN Code Paket	EAN Code Palette	Dicke (mm)	Breite (mm)	Länge (mm)	Platten / Paket	m² / Paket	Pakete / Palette	m² / Palette	WLS
241 7310	9 002 824 639 696	9 002 824 066 249	12 - 2 ¹⁾	625	1.200	22	16,50	24	396,00	035
241 7308	9 002 824 639 832	9 002 824 066 256	20 - 2 ²⁾	625	1.200	12	9,00	27	243,00	035
241 7312	9 002 824 641 873	9 002 824 066 263	25 - 2 ²⁾	625	1.200	10	7,50	27	202,50	035
241 7314	9 002 824 639 849	9 002 824 066 287	30 - 2 ³⁾	625	1.200	8	6,00	27	162,00	035
241 7311	9 002 824 639 856	9 002 824 066 294	40 - 2 ⁴⁾	625	1.200	6	4,50	27	121,50	035


 Brandverhalten nach
DIN EN 13501-1 A1

 Anwendungsgebiet nach
DIN 4108-10: DES-sg


MW-EN 13162-T7-DS(70,-)-SDI-CP2-CC(3 / 1,5 / 10)12

 Voller Zug:
16 Paletten

 Material-
gruppe C3

 Preisblatt
Hochbau

¹⁾ Steifigkeitsgruppe 50 MN / m³ ²⁾ Steifigkeitsgruppe 30 MN / m³ ³⁾ Steifigkeitsgruppe 25 MN / m³ ⁴⁾ Steifigkeitsgruppe 20 MN / m³

Trittschall-Dämmplatte TP-GP

- Steinwolle-Dämmplatte
- Hochverdichtete, druckfeste Dämmplatte zur Tritt- und Luftschalldämmung sowie zur Wärmedämmung von Geschossdecken insbesondere unter Fertigteilstrichen aus Gipsfaser- und Gipskartonplatten
- Je nach Estrichart geeignet für Nutzlasten bis 10 kPa (kN / m²)
- Schmelzpunkt ≥ 1.000 °C (DIN 4102-17)
- Weitere Dicken auf Anfrage


www.blauer-engel.de/inf132


Artikel-Nr. Palette	EAN Code Paket	EAN Code Palette	Dicke (mm)	Breite (mm)	Länge (mm)	Platten / Paket	m² / Paket	Pakete / Palette	m² / Palette	WLS
241 8059	9 002 824 136 003	9 002 824 138 533	12 - 1 ⁶⁾	625	1.200	16	12,00	39	468,00	039
243 1975	9 002 824 136 027	9 002 824 138 540	20 - 1 ⁵⁾	625	1.200	10	7,50	39	292,50	039
243 9272	-	9 002 825 026 297	30 - 1 ⁵⁾	625	1.200	6	4,50	39	175,50	039


 Brandverhalten nach
DIN EN 13501-1 A1

 Anwendungsgebiet nach
DIN 4108-10: DES-sg


MW-EN 13162-T7-DS(70,-)-SDI-CP2-CC(3 / 1,5 / 10)12

 Voller Zug:
16 Paletten

 Material-
gruppe C3

 Preisblatt
Hochbau

⁵⁾ Steifigkeitsgruppe 50 MN / m³ ⁶⁾ Steifigkeitsgruppe 70 MN / m³



Mineral Plus HB 034

- Mineralwolle-Dämmplatte mit ECOSE®
- Zur Wärme- und Schalldämmung im Holzrahmenbau
- Durchgehend wasserabweisend



www.holzhaus-engel.de/ut132



Artikel-Nr. Palette	EAN Code Paket	EAN Code Palette	Dicke (mm)	Breite (mm)	Länge (mm)	Platten / Paket	m² / Paket	Pakete / Palette	m² / Palette	WLS
581 431	–	5 012 061 975 277	60	575	1.250	12	8,63	20	172,50	035
704 441	–	5 056 376 624 949	80	575	1.250	8	5,75	24	138,00	035
581 455	–	5 012 061 975 314	100	575	1.250	6	4,31	24	103,50	035
581 457	–	5 012 061 975 338	120	575	1.250	6	4,31	20	86,25	035
581 463	–	5 012 061 975 352	140	575	1.250	5	3,59	20	71,88	035
581 466	–	5 012 061 975 376	160	575	1.250	4	2,88	24	69,00	035
581 480	–	5 012 061 975 390	180	575	1.250	4	2,88	20	57,50	035
581 484	–	5 012 061 975 413	200	575	1.250	3	2,16	24	51,75	035
581 492	–	5 012 061 975 437	220	575	1.250	3	2,16	24	51,75	035
581 494	–	5 012 061 975 451	240	575	1.250	3	2,16	20	43,13	035

Brandverhalten nach DIN EN 13501: A1

Anwendungsgebiet nach DIN 4108-10: WH, DI, DZ, WTR, WI-zk

MW-EN 13162-T3-WS-WL(P)-AFr10

Voller Zug: 20 Paletten

Materialgruppe CC

Preisblatt Projektbau

Zwischensparren-Dämmrolle UNIFIT TI 135 U

- Glaswolle-Dämmstoff mit ECOSE®
- Zur Wärme- und Schalldämmung im Holzrahmenbau



www.holzhaus-engel.de/ut132



Artikel-Nr. Palette	EAN Code Rolle	EAN Code Palette	Dicke (mm)	Breite (mm)	Länge (mm)	Rollen / Paket	m² / Paket	Rollen / Palette	m² / Palette	WLS
356 016	5 413 031 016 417	5 413 031 015 380	80	1.200	6.300	1	7,56	24	181,44	035
356 015	5 413 031 016 394	5 413 031 015 373	100	1.200	5.200	1	6,24	24	149,76	035
356 014	5 413 031 016 387	5 413 031 015 366	120	1.200	4.400	1	5,28	24	126,72	035
356 013	5 413 031 016 370	5 413 031 015 359	140	1.200	3.700	1	4,40	24	106,56	035
356 012	5 413 031 016 363	5 413 031 015 342	160	1.200	3.300	1	3,96	24	95,04	035
356 011	5 413 031 016 356	5 413 031 015 335	180	1.200	2.900	1	3,48	24	83,52	035
356 010	5 413 031 016 349	5 413 031 015 328	200	1.200	2.600	1	3,12	24	74,88	035
356 027	5 413 031 016 530	5 413 031 015 526	220	1.200	2.900	1	3,48	18	62,64	035
356 026	5 413 031 016 523	5 413 031 015 496	240	1.200	2.700	1	3,24	18	58,32	035
358 532	5 012 062 015 668	5 012 062 015 675	260	1.200	2.500	1	3,00	18	54,00	035
358 425	5 012 062 014 913	5 012 062 014 920	280	1.200	2.300	1	2,76	18	49,68	035
356 057	5 413 031 017 100	5 413 031 015 922	300	1.200	2.100	1	2,52	18	45,36	035

Brandverhalten nach DIN EN 13501: A1

Anwendungsgebiet nach DIN 4108-10: DZ, DAD-dk, DI, WH, WTR

MW-EN 13162-T2-AFr5

Voller Zug: 20 Paletten

Materialgruppe CD

Preisblatt Hochbau



Supafil Timber Frame

- Glaswolle-Schüttdämmstoff ohne Bindemittel
- Zur Hohlraumdämmung von Dächern, Wänden und Decken in Holzbauweise
- Durchgehend wasserabweisend
- Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit $\lambda = 0,035 \text{ W / (m} \cdot \text{K)}$ bei einer Schüttdichte von $30 - 40 \text{ kg / m}^3$


www.blauer-engel.de/tuf132


Artikel-Nr. Palette	EAN Code Paket	EAN Code Palette	kg / Paket	Pakete / Palette	kg / Palette
288 326	–	5 413 031 000 997	16,60	26	431,60
 Brandverhalten nach DIN EN 13501-1: A1	 Europäisch Technische Bewertung ETA-18/0707 Anwendungsgebiet nach DIN 4108-10: WH, WI, DZ, DI, DEO	 MW EN 14064-1-S1-WS-MU1	Voller Zug: 24 Paletten		Materialgruppe CM

Supafil MAX Frame

- Glaswolle-Schüttdämmstoff ohne Bindemittel
- Zur Hohlraumdämmung von Dächern, Wänden und Decken in Holzbauweise speziell für die industrielle Verarbeitung mit Großballenanlagen im Werk
- Durchgehend wasserabweisend
- Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit $\lambda = 0,034 \text{ W / (m} \cdot \text{K)}$ bei einer Schüttdichte von $30 - 40 \text{ kg / m}^3$


www.blauer-engel.de/tuf132


Artikel-Nr. Palette	EAN Code Palette	kg / Paket	Pakete / Palette	kg / Palette	
812 103	5 413 031 025 518	174,00	3	522,00	
 Brandverhalten nach DIN EN 13501-1: A1	 Europäisch Technische Bewertung ETA-18/0707 Anwendungsgebiet nach DIN 4108-10: WH, WI, DZ, DI, DEO	 MW EN 14064-1-S1- WS-MU1	Voller Zug: 24 Paletten		Materialgruppe CM



Trittschall-Dämmplatte TPT 01

- Glaswolle-Dämmplatte mit ECOSE®
- Hochelastische Dämmplatte zur Tritt- und Luftschalldämmung sowie zur Wärmedämmung von Geschossdecken unter schwimmenden Mörtel- und Fließestrichen
- Geeignet für Nutzlasten bis 3 kPa (kN / m²)



www.holzhaus-engel.de/ut132



Artikel-Nr. Palette	EAN Code Paket	EAN Code Palette	Dicke (mm)	Breite (mm)	Länge (mm)	Platten / Paket	m² / Paket	Pakete / Palette	m² / Palette	WLS
704 537	–	5 056 376 625 861	15 - 5 ^{1)*}	600	1.250	27	20,25	12	243,00	033
704 538	5 056 376 625 816	5 056 376 625 878	20 - 5 ²⁾	600	1.250	20	15,00	12	180,00	033
704 539	–	5 056 376 625 885	25 - 5 ^{3)*}	600	1.250	16	12,00	12	144,00	033
704 540	5 056 376 625 830	5 056 376 625 892	30 - 5 ⁴⁾	600	1.250	13	9,75	12	117,00	033
704 541	5 056 376 625 847	5 056 376 625 908	35 - 5 ⁵⁾	600	1.250	11	8,25	12	99,00	033
704 542	5 056 376 625 854	5 056 376 625 915	40 - 5 ⁵⁾	600	1.250	10	7,50	12	90,00	033

Brandverhalten nach
DIN EN 13501-1 A1

Anwendungsgebiet nach
DIN 4108-10: DES-sh

MW-EN 13162-T6-SDi-CP5

Voller Zug:
20 Paletten

Material-
gruppe CC

Preisblatt
Projektbau

¹⁾ Steifigkeitsgruppe 15 MN / m³ ²⁾ Steifigkeitsgruppe 9 MN / m³ ³⁾ Steifigkeitsgruppe 8 MN / m³ ⁴⁾ Steifigkeitsgruppe 7 MN / m³ ⁵⁾ Steifigkeitsgruppe 6 MN / m³

*Auf Anfrage

Trittschall-Dämmplatte TP

- Steinwolle-Dämmplatte
- Zur Tritt- und Luftschalldämmung sowie zur Wärmedämmung von Geschossdecken unter schwimmenden Mörtel- und Fließestrichen
- Geeignet für Nutzlasten bis 5 kPa (kN / m²)
- Schmelzpunkt ≥ 1.000 °C (DIN 4102-17)



www.holzhaus-engel.de/ut132



Artikel-Nr. Palette	EAN Code Paket	EAN Code Palette	Dicke (mm)	Breite (mm)	Länge (mm)	Platten / Paket	m² / Paket	Pakete / Palette	m² / Palette	WLS
241 7307	9 002 824 655 474	9 002 824 066 102	13 - 3 ⁵⁾	625	1.200	20	15,00	27	405,00	035
240 3263	9 002 824 045 602	9 002 824 066 119	15 - 5 ¹⁾	625	1.200	18	13,50	27	364,50	035
240 3264	9 002 824 045 619	9 002 824 066 133	20 - 5 ²⁾	625	1.200	12	9,00	30	270,00	035
240 3265	9 002 824 045 626	9 002 824 066 157	25 - 5 ³⁾	625	1.200	10	7,50	27	202,50	035
240 3266	9 002 824 045 633	9 002 824 066 164	30 - 5 ³⁾	625	1.200	8	6,00	30	180,00	035
240 3268	9 002 824 045 657	9 002 824 066 171	35 - 5 ³⁾	625	1.200	7	5,25	30	157,50	035
240 3271	9 002 824 045 664	9 002 824 066 188	40 - 5 ⁴⁾	625	1.200	6	4,50	30	135,00	035
243 2423	–	9 002 825 127 062	45 - 5 ^{4)*}	625	1.200	5	3,75	33	123,75	035
241 7309	9 002 824 185 803	9 002 825 127 086	50 - 5 ⁴⁾	625	1.200	5	3,75	27	101,25	035

Brandverhalten nach
DIN EN 13501-1 A1

Anwendungsgebiet nach
DIN 4108-10: DES-sh

MW-EN 13162-T6-DS(70,-)-
SDi-CPi

Voller Zug:
16 Paletten

Material-
gruppe C3

Preisblatt
Hochbau

¹⁾ Steifigkeitsgruppe 25 MN / m³ ²⁾ Steifigkeitsgruppe 20 MN / m³ ³⁾ Steifigkeitsgruppe 15 MN / m³ ⁴⁾ Steifigkeitsgruppe 12 MN / m³ ⁵⁾ Steifigkeitsgruppe 30 MN / m³

*Auf Anfrage



Trittschall-Dämmplatte TPT 03

- Glaswolle-Dämmplatte mit ECOSE®
- Verdichtete und elastische Dämmplatte zur Tritt- und Luftschalldämmung sowie zur Wärmedämmung von Geschossdecken
- Geeignet für Nutzlasten bis 5 kPa (kN / m²)


www.holzengel.de/132


Artikel-Nr. Palette	EAN Code Paket	EAN Code Palette	Dicke (mm)	Breite (mm)	Länge (mm)	Platten / Paket	m² / Paket	Pakete / Palette	m² / Palette	WLS
704 545	5 056 376 625 922	5 056 376 625 946	20 - 3 ¹⁾	600	1.250	20	15,00	12	180,00	033
704 546	5 056 376 625 939	5 056 376 625 953	30 - 3 ²⁾	600	1.250	13	9,75	12	117,00	033


 Brandverhalten nach
DIN EN 13501-1 A1

 Anwendungsgebiet nach
DIN 4108-10: DES-sm


MW-EN 13162-T6-SDI-CP3

 Voller Zug:
20 Paletten

 Material-
gruppe CC

 Preisblatt
Projektbau

¹⁾ Steifigkeitsgruppe 12 MN / m³ ²⁾ Steifigkeitsgruppe 9 MN / m³

Trittschall-Dämmplatte TPE

- Steinwolle-Dämmplatte
- Hochverdichtete Dämmplatte zur Tritt- und Luftschalldämmung sowie zur Wärmedämmung von Geschossdecken
- Je nach Estrichart geeignet für Nutzlasten bis 10 kPa (kN / m²)
- Schmelzpunkt ≥ 1.000 °C (DIN 4102-17)
- Weitere Dicken auf Anfrage


www.holzengel.de/132


Artikel-Nr. Palette	EAN Code Paket	EAN Code Palette	Dicke (mm)	Breite (mm)	Länge (mm)	Platten / Paket	m² / Paket	Pakete / Palette	m² / Palette	WLS
241 7310	9 002 824 639 696	9 002 824 066 249	12 - 2 ¹⁾	625	1.200	22	16,50	24	396,00	035
241 7308	9 002 824 639 832	9 002 824 066 256	20 - 2 ²⁾	625	1.200	12	9,00	27	243,00	035
241 7312	9 002 824 641 873	9 002 824 066 263	25 - 2 ²⁾	625	1.200	10	7,50	27	202,50	035
241 7314	9 002 824 639 849	9 002 824 066 287	30 - 2 ³⁾	625	1.200	8	6,00	27	162,00	035
241 7311	9 002 824 639 856	9 002 824 066 294	40 - 2 ⁴⁾	625	1.200	6	4,50	27	121,50	035


 Brandverhalten nach
DIN EN 13501-1 A1

 Anwendungsgebiet nach
DIN 4108-10: DES-sg


MW-EN 13162-T7-DS(70,-)-SDI-CP2-CC(3 / 1,5 / 10)12

 Voller Zug:
16 Paletten

 Material-
gruppe C3

 Preisblatt
Hochbau

¹⁾ Steifigkeitsgruppe 50 MN / m³ ²⁾ Steifigkeitsgruppe 30 MN / m³ ³⁾ Steifigkeitsgruppe 25 MN / m³ ⁴⁾ Steifigkeitsgruppe 20 MN / m³



Trittschall-Dämmplatte TP-GP

- Steinwolle-Dämmplatte
- Hochverdichtete, druckfeste Dämmplatte zur Tritt- und Luftschalldämmung sowie zur Wärmedämmung von Geschossdecken insbesondere unter Fertigteilestrichen aus Gipsfaser- und Gipskartonplatten
- Je nach Estrichart geeignet für Nutzlasten bis 10 kPa (kN / m²)
- Schmelzpunkt $\geq 1.000\text{ °C}$ (DIN 4102-17)
- Weitere Dicken auf Anfrage



www.holzhaus-engel.de/tel132



Artikel-Nr. Palette	EAN Code Paket	EAN Code Palette	Dicke (mm)	Breite (mm)	Länge (mm)	Platten / Paket	m² / Paket	Pakete / Palette	m² / Palette	WLS
241 8059	9 002 824 136 003	9 002 824 138 533	12 - 1 ⁵⁾	625	1.200	16	12,00	39	468,00	039
243 1975	9 002 824 136 027	9 002 824 138 540	20 - 1 ⁵⁾	625	1.200	10	7,50	39	292,50	039
243 9272	–	9 002 825 026 297	30 - 1 ⁵⁾	625	1.200	6	4,50	39	175,50	039



Brandverhalten nach DIN EN 13501-1 A1



Anwendungsgebiet nach DIN 4108-10: DES-sg



MW-EN 13162-T7-DS(70,-)-SDI-CP2-CC(3 / 1,5 / 10)12

Voller Zug: 16 Paletten

Materialgruppe C3

Preisblatt Hochbau

⁵⁾ Steifigkeitsgruppe 50 MN / m² ⁶⁾ Steifigkeitsgruppe 70 MN / m²

Boden-Dämmplatte TPD

- Steinwolle-Dämmplatte
- Druckfeste Dämmplatte zur Wärmedämmung und zum Höhenausgleich unter schwimmenden Zement-, Anhydrit-, Gussasphalt- und Fertigteilestrichen
- Schmelzpunkt $\geq 1.000\text{ °C}$ (DIN 4102-17)



Artikel-Nr. Palette	EAN Code Paket	EAN Code Palette	Dicke (mm)	Breite (mm)	Länge (mm)	Platten / Paket	m² / Paket	Pakete / Palette	m² / Palette	WLS
241 7319	9 002 824 639 931	9 002 825 127 123	20	600	1.000	12	7,20	20	144,00	040
243 1409	9 002 824 639 948	9 002 825 127 147	30	600	1.000	8	4,80	20	96,00	040
243 1411	9 002 824 639 955	9 002 825 127 161	40	600	1.000	6	3,60	20	72,00	040
640 288	9 002 824 639 962	9 002 825 166 290	50	600	1.000	5	3,00	20	60,00	040
241 7321	9 002 824 639 979	9 002 825 126 782	60	600	1.000	4	2,40	20	48,00	040
241 7322	9 002 824 639 993	9 002 825 126 737	80	600	1.000	3	1,80	20	36,00	040
243 2426	9 002 824 640 012	9 002 825 126 485	100	600	1.000	2	1,20	24	28,80	040
241 7324	–	9 002 825 126 911	120	600	1.000	2	1,20	20	24,00	040
640 276	–	9 002 825 166 269	140	600	1.000	2	1,20	16	19,20	040
640 279	–	9 002 825 166 276	160	600	1.000	2	1,20	16	19,20	040



Brandverhalten nach DIN EN 13501-1 A1



Anwendungsgebiet nach DIN 4108-10: DE0-dm



MW-EN 13162-T5-DS(70,-)-CS(10)j-TR7,5-WS-WL(P)

Voller Zug: 28 Paletten

Materialgruppe C3

Preisblatt Hochbau



**Build
on us.**

Holzbau

Wissens-
wertes



Mineral Plus HB 034

- Mineralwolle-Dämmplatte mit ECOSE®
- Zur Wärme- und Schalldämmung im Holzrahmenbau
- Durchgehend wasserabweisend



www.blauer-engel.de/Lut132



Artikel-Nr. Palette	EAN Code Paket	EAN Code Palette	Dicke (mm)	Breite (mm)	Länge (mm)	Platten / Paket	m² / Paket	Pakete / Palette	m² / Palette	WLS
581 431	–	5 012 061 975 277	60	575	1.250	12	8,63	20	172,50	035
704 441	–	5 056 376 624 949	80	575	1.250	8	5,75	24	138,00	035
581 455	–	5 012 061 975 314	100	575	1.250	6	4,31	24	103,50	035

Brandverhalten nach
DIN EN 13501: A1Anwendungsgebiet nach
DIN 4108-10: WH, DI, DZ, WTR, WI-zkMW-EN 13162-T3-WS-WL(P)-
AFr10Voller Zug:
20 PalettenMaterial-
gruppe CCPreisblatt
Projektbau

Holzrahmenbau-Dämmrolle Naturoll D-035

- Glaswolle-Dämmstoff mit ECOSE®
- Zur Wärme- und Schalldämmung im Holzrahmenbau
- Durchgehend wasserabweisend
- Lieferung als Doppelrolle



www.blauer-engel.de/Lut132



Artikel-Nr. Palette	EAN Code Paket	EAN Code Palette	Dicke (mm)	Breite (mm)	Länge (mm)	Platten / Paket	m² / Paket	Pakete / Palette	m² / Palette	WLS
356 048	5 413 031 017 001	5 413 031 015 823	60	575	9.000	2	10,35	48	248,40	035
704 443	5 056 376 624 956	5 056 376 624 963	80*	575	6.500	2	7,475	48	179,40	035
355 989	5 413 031 016 288	5 413 031 014 963	100	575	5.200	2	5,98	48	143,52	035

Brandverhalten nach
DIN EN 13501: A1Anwendungsgebiet nach
DIN 4108-10: WH, DI, DZMW-EN 13162-T2-WS-WL(P)-
AFr5Voller Zug:
20 PalettenMaterial-
gruppe CCPreisblatt
Projektbau

*Auf Anfrage

Klemmplatte KP-035 / HB

- Steinwolle-Dämmplatte
- Zur Wärme- und Schalldämmung sowie zum Brandschutz im Holzrahmenbau
- Mindestrohdichte 50 kg / m³
- Schmelzpunkt ≥ 1.000 °C (DIN 4102-17)
- Weitere Dicken auf Anfrage



www.blauer-engel.de/Lut132



Artikel-Nr. Palette	EAN Code Paket	EAN Code Palette	Dicke (mm)	Breite (mm)	Länge (mm)	Platten / Paket	m² / Paket	Pakete / Palette	m² / Palette	WLS
589 687	–	9 002 825 142 447	80	570	1.200	6	4,10	15	61,56	035
589 664	–	9 002 825 142 324	100	570	1.200	5	3,42	15	51,30	035

Brandverhalten nach
DIN EN 13501: A1Anwendungsgebiet nach
DIN 4108-10: DZ, WH, WTR

MW-EN 13162-T4-AFr5

Voller Zug:
16 PalettenMaterial-
gruppe CCPreisblatt
Projektbau



Heraklith A2-BM

- Weißzementgebundene Holzwolle-Platte
- Zur inneren Beplankung im Holzrahmenbau



Artikel-Nr. Palette	EAN Code Palette	Dicke (mm)	Breite (mm)	Länge (mm)	Gewicht ca. kg / m ²	Wärmedurchlasswiderstand R (m ² · K / W)	Verladeeinheit	
							Stück / Palette	m ² / Palette
736 499	5 056 376 671 820	25	600	2.000	17,50	0,25	40	48,00
737 491	5 056 376 671 837	35	600	2.000	22,00	0,35	29	34,80
736 497	5 056 376 671 813	50	600	2.000	29,00	0,50	20	24,00

 Brandverhalten nach
DIN EN 13501: A2-s1, d0

 Anwendungsgebiet nach
DIN 4108-10: DAD-dh, DI-dm, DEO-dm,
WAP-dh, WAB-dh, WH-dh, WI-dm, WTR

 WW-EN 13168-L2-W1 / T2-
S2-P1-CS(10 / Y)150-TR15-CI3

Materialgruppe CB

Preisblatt
Heraklith® A2 /
Tektalan® A2

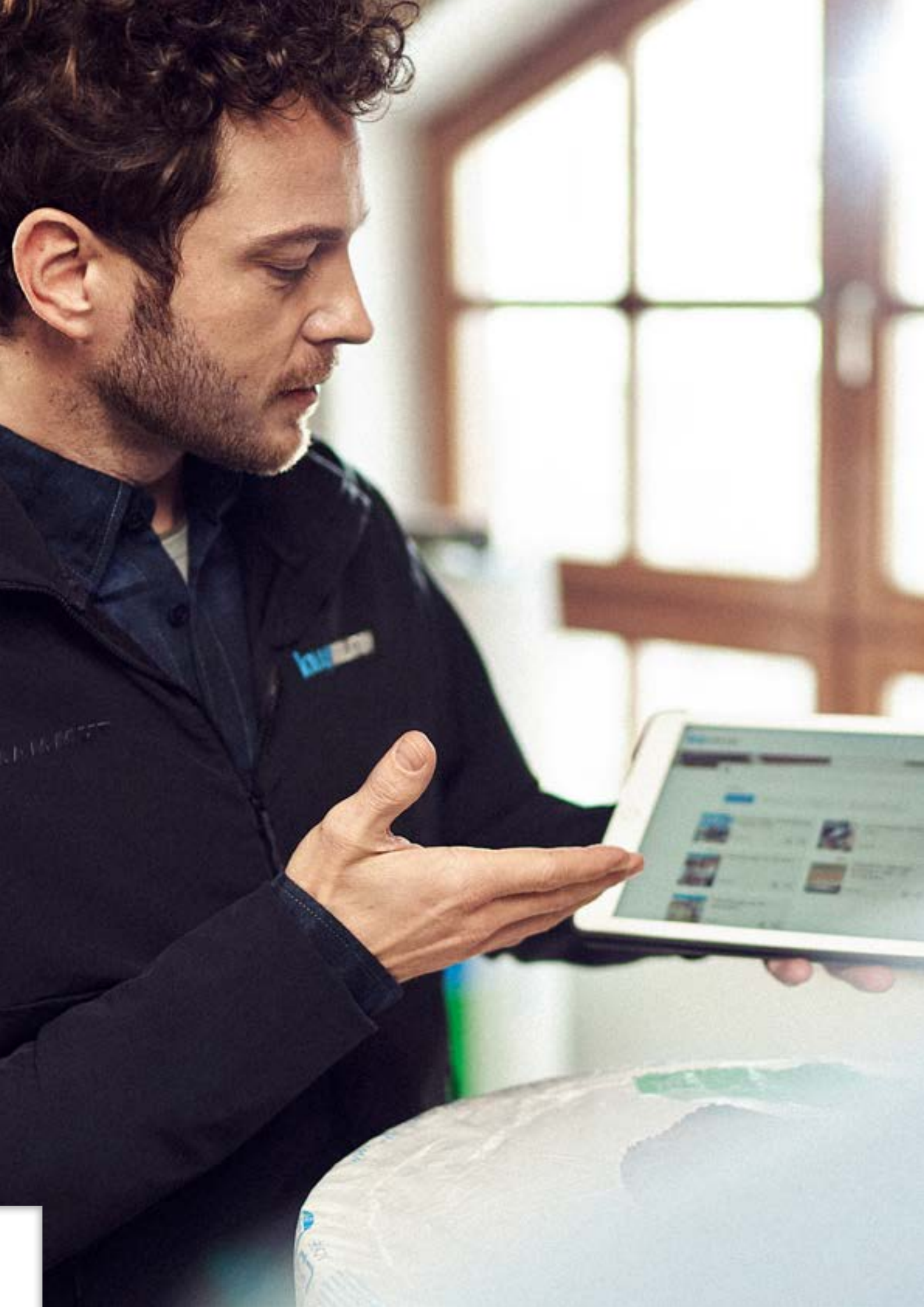


www.blauer-engel.de/uz132

- emissionsarm
- geringer Schadstoffgehalt
- in der Wohnumwelt gesundheitlich unbedenklich

Der Blaue Engel

Der „Blaue Engel“, der Unternehmen für ihr Engagement im Umweltschutz belohnt, wird seit 1978 vom Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz und Reaktorsicherheit verliehen.



Kompakt Informiert

Normen, Anwendungsgebiete, technische Kenngrößen und mehr:
Auf den folgenden Seiten haben wir Wissenswertes zu unseren
Dämmlösungen kompakt und verständlich für Sie zusammengefasst.

Einfärbung von Heraklith® Holzwolle-Produkten

Farbübersicht

Alle Plattentypen, soweit im aktuellen Produktkatalog mit dem Hinweis „Einfärbung gegen Aufpreis“ versehen, sind werkseitig eingefärbt lieferbar. Untenstehende Darstellung zeigt einen Auszug aus den möglichen RAL-Farben, wobei eine völlige Übereinstimmung mit den Originalfarben der RAL-Farbkarte aufgrund des Druckverfahrens nicht abgeleitet werden kann. Fragen Sie bitte im Zweifelsfalle nach Farbmusterplatten.

Eingefärbte Platten können nur kommissionsweise in Auftrag gegeben werden. Für Farbabweichungen bei Teillieferungen haften wir nicht. Die Plattenkanten bleiben aus produktionstechnischen Gründen farblich unbehandelt.

Hinweis:

Bitte beachten Sie, dass die Bereitstellung des Musters bis zu 10 Arbeitstage dauern kann.

Preisgruppe 0

Preisgruppe 1



RAL 9003
(Signalweiß)



RAL 1000
(Grünbeige)



RAL 1013
(Perlweiß)



RAL 1019
(Graubeige)



RAL 3012
(Beigerot)



RAL 6019
(Weißgrün)



RAL 1001
(Beige)



RAL 1014
(Elfenbein)



RAL 1020
(Olivgelb)



RAL 3015
(Hellrosa)



RAL 6027
(Lichtgrün)



RAL 1002
(Sandgelb)



RAL 1015
(Hellelfenbein)



RAL 1032
(Ginstergelb)



RAL 3022
(Lachsrot)



RAL 6034
(Pastelltürkis)



RAL 1004
(Goldgelb)



RAL 1017
(Safrangelb)



RAL 1034
(Pastellgelb)



RAL 5014
(Taubenblau)



RAL 7001
(Silbergrau)



RAL 1012
(Zitronengelb)



RAL 1018
(Zinkgelb)



RAL 2003
(Pastellorange)



RAL 5024
(Pastellblau)



RAL 7004
(Signalgrau)



RAL 7030
(Steingrau)



RAL 7047
(Telegrau 4)



RAL 9018
(Papyrusweiß)



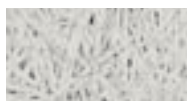
RAL 7032
(Kieselgrau)



RAL 9001
(Cremeweiß)



RAL 7035
(Lichtgrau)



RAL 9002
(Grauweiß)



RAL 7038
(Achatgrau)



RAL 9010
(Reinweiß)



RAL 7044
(Seidengrau)



RAL 9016
(Verkehrsweiß)

Preisgruppe 0

RAL 9003 (Signalweiß)

Preisgruppe 1

Standard - einmal eingefärbt

Die Mindestbestellmenge für die Preisgruppe 1 ist je Produkt, Dicke und Farbton 150 m².

Die Abnahme der eingefärbten Platten erfolgt immer in ganzen Paletteneinheiten.

Bei Bestellungen **unter** 300 m² ist mit längeren Lieferzeiten zu rechnen.

Weitere Information zu den vielfältigen Gestaltungsmöglichkeiten mit Heraklith® Holzwolle-Produkten finden Sie auf www.heraklith.de



EUROPÄISCHE NORMUNG / ALLGEMEINE ANFORDERUNGEN NACH DIN 13162

DIN EN 13162

Bereits seit März 2002 gilt DIN EN 13162 „Wärmedämmstoffe für Gebäude – werkmäßig hergestellte Produkte aus Mineralwolle (MW)“. Die DIN EN 13162 erhebt Anforderungen an werkmäßig hergestellte Mineralwolle-Dämmstoffe für die Dämmung von Gebäuden. Im Einzelnen werden hier beschrieben:

- › die Produkthanforderungen
- › die Prüfverfahren für die Produkteigenschaften
- › die neuen Bezeichnungsschlüssel
- › Festlegungen zur Konformitätsbewertung
- › die erforderliche Kennzeichnung und Etikettierung

DIN 4108-10

DIN 4108-10 „Wärmeschutz und Energieeinsparung in Gebäuden; anwendungsbezogene Anforderungen an Wärmedämmstoffe; Teil 10: Werkmäßig hergestellte Wärmedämmstoffe“

- › formuliert Anforderungen an gewisse Produkteigenschaften in Abhängigkeit vom Einsatzzweck (z. B. Hydrophobierung bei Fassadendämmplatten; Druckbelastbarkeit bei Trittschalldämmplatten),
- › definiert neue Kurzzeichen für die Anwendungsgebiete der Dämmstoffe (siehe Tabelle).

Nachfolgend werden die allgemeinen Anforderungen an die Produktqualität nach DIN EN 13162 vorgestellt.

Nennwert der Wärmeleitfähigkeit λ_D und Nennwert des Wärmedurchlasswiderstand R_D

Wesentliche Kenngrößen für die Wärmedämmeigenschaften eines Dämmstoffes sind die Wärmeleitfähigkeit λ_D sowie der Wärmedurchlasswiderstand R_D . Die Nennwerte basieren auf einer statistischen Auswertung von Meßwerten, dem Wert $\lambda_{90/90}$ oder $R_{90/90}$. Dieser repräsentiert 90 % der erfassten Werte bei einer Annahmewahrscheinlichkeit von 90 %. Durch Aufrunden auf die nächste Milliwatt-Stufe wird der Lambda-Nennwert ermittelt.

Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit λ_B und Bemessungswert des Wärmedurchlasswiderstand R

Der rechnerischen Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit λ_B ergibt sich nach DIN 4108-4: 2020-11. Ermittelt wird dieser Wert aus dem Nennwert der Wärmeleitfähigkeit λ_D nach DIN EN 13162 bis 13171 und einem Erhöhungsfaktor / Sicherheitsfaktor, welcher aus der DIN 4108-4: 2020-11 auszuwählen ist. Bei Mineralwolle nach DIN EN 13162 beträgt der Aufschlag 3 %. Durch Rundung der Werte ergibt sich für die üblichen Dämmanwendungen ein Wert von 0,001 W / (m·K), der zum Nennwert der Wärmeleitfähigkeit addiert werden muss.

Länge und Breite

Kein Prüfergebnis darf von den Nennwerten um mehr als die folgenden Werte abweichen:

- ± 2 % für die Länge des Produktes
- ± 1,5 % für die Breite des Produktes

Brandverhalten

Das Brandverhalten der Mineralwolle-Dämmstoffe muss nach DIN EN 13501-1 klassifiziert werden. Die Einstufung der Produkte erfolgt in den neuen „Euroklassen“.

Zulässige Grenzabweichungen von der Nenndicke

Die Dicken der Toleranzklassen T1 bis T5 müssen unter einer Belastung von 50 Pa (Prüfplatte nach EN 823 ca. 200 g) gemessen werden; für die Trittschalldämmplatten (Klassen T6 und T7) sind es 250 Pa.

Stufe oder Klassen	Grenzabmaße	
T1	– 5 % oder – 5 mm ^a	Überschreitung zulässig
T2	– 5 % oder – 5 mm ^a	+ 15 % oder + 15 mm ^b
T3	– 3 % oder – 3 mm ^a	+ 10 % oder + 10 mm ^b
T4	– 3 % oder – 3 mm ^a	+ 5 % oder + 5 mm ^b
T5	– 1 % oder – 1 mm ^a	+ 3 mm

^a Das größte numerische Grenzabmaß ist maßgebend.
^b Das kleinste numerische Grenzabmaß ist maßgebend.

CE-Kennzeichnung

CE Die CE-Kennzeichnung darf nur dann vorgenommen werden, wenn eine harmonisierte Norm verfügbar ist oder für das Bauprodukt eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt wurde. Der Hersteller muss nach Maßgabe des vorgeschriebenen Nachweisverfahrens (die Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit) die Leistung des Produkts bewerten und die Herstellung im Werk kontrollieren. Dazu sind, je nach Produkt, ggf. notifizierte Stellen durch den Hersteller einzubeziehen. Der Hersteller muss eine Leistungserklärung für das Bauprodukt erstellen. Die Zurverfügungstellung kann in gedruckter Form, auf elektronische Weise oder gemäß der Delegierten Verordnung (EU) Nr. 157 / 2014 auf einer Website erfolgen. Die ordnungsgemäße CE-Kennzeichnung von Bauprodukten sowie die ordnungsgemäße Ausfertigung der Leistungserklärungen werden durch die Marktüberwachungsbehörden der Länder kontrolliert.

Keymark



Die KEYMARK ist ein europäisches Zertifizierungszeichen, das die Übereinstimmung von Produkten und Dienstleistungen mit Europäischen Normen dokumentiert. Die Grundlage für KEYMARK bildet eine Vereinbarung der EU Kommission und CEN, dem europäischen Komitee für Normung.

RAL



RAL Gütezeichen bestätigen die regelmäßige neutrale Überwachung der hohen Qualität von Produkten und Dienstleistungen, die nach festgelegten Qualitätskriterien hergestellt bzw. angeboten werden. RAL Gütezeichen basieren auf produktspezifischen Kriterien für Qualität, die transparent und jedem Verbraucher zugänglich sind. Das RAL Gütezeichen

GZ 388 bestätigt die Einhaltung der Freizeichnungskriterien zur geforderten Biolöslichkeit und weist damit die gesundheitliche Unbedenklichkeit nach. Die Qualitätskriterien und Prüfbestimmungen für das RAL Gütezeichen „Erzeugnisse aus Mineralwolle“ finden Sie u. a. im Internet unter www.ral-mineralwolle.de.

Europäische Klassen des Brandverhaltens nach DIN EN 13501-1

Europäische Klassen des Brandverhaltens	Zeit bis zum „Flash over“ im „Room Corner Test“ nach ISO 9705
Klasse A1	Kein „Flash over“; Brennwert ≤ 2 MJ / kg
Klasse A2	Kein „Flash over“; Brennwert ≤ 3 MJ / kg
Klasse B	Kein „Flash over“
Klasse C	10 – 20 Minuten
Klasse D	2 – 10 Minuten
Klasse E	0 – 2 Minuten
Klasse F	keine Anforderung an die Zeitdauer

Die Grenzwerte der Klassen A1-E beruhen auf Festlegungen des „Room Corner Tests“ nach ISO 9705. Auf Basis der ermittelten Ergebnisse dieses Versuches werden Bauprodukte in die entsprechenden Euroklassen eingestuft. Die Abgrenzung der Klassen erfolgt nach der Zeitspanne bis zum Erreichen einer Brandphase, in der die gesamte Oberfläche der brennbaren Materialien in einem geschlossenen Raum am Brand beteiligt ist („Flash over“).

Europäische Klassen des Brandverhaltens / Unterklassen der Brandnebenerscheinungen

Rauchentwicklung		Brennendes Abtropfen / Abfallen	
s1	Keine / kaum Rauchentwicklung	d0	Kein Abtropfen
s2	Mittlere Rauchentwicklung	d1	Begrenztes Abtropfen
s3	Starke Rauchentwicklung	d2	Starkes Abtropfen

Die Brandnebenerscheinungen sind Bestandteil der europäischen Klassifizierung nach DIN EN 13501-1

Baurechtliche Anforderungen an das Brandverhalten von Baustoffen

Bauaufsichtliche Benennungen	Zusatzanforderungen		Europäische Klasse nach DIN EN 13501-1
	Kein Rauch	Kein brennendes Abfallen / Abtropfen	
Nichtbrennbar	X	X	A1
	X	X	A2 – s1 d0
Schwer-entflammbar	X	X	B – s1 d0
			C – s1 d0
			A2 – s2 d0
			A2 – s3 d0
		X	B – s2 d0
			B – s3 d0
			C – s2 d0
			C – s3 d0
			A2 – s1 d1
			A2 – s1 d2
	X		B – s1 d1
			B – s1 d2
			C – s1 d1
			C – s1 d2
			A2 – s3 d2
Normal-entflammbar		X	D – s1 d0
			D – s2 d0
			D – s3 d0
			E
			D – s1 d2
Leicht-entflammbar			D – s2 d2
			D – s3 d2
			E – d2
			F

aus: Bauregelliste A, Teil 1; Anlage 0.2.2

ANFORDERUNGEN AN MINERALWOLLE FÜR SPEZIELLE ANWENDUNGSBEREICHE

Wenn für ein spezielles Produkt keine anwendungsbezogenen Anforderungen auf Basis der DIN 4108-10 bestehen, muss diese Eigenschaft vom Hersteller nicht bestimmt und angegeben werden. Dazu zählen nachfolgend beschriebene Angaben.

Dynamische Steifigkeit

Relevante Größe zur Beschreibung der körperschalldämmenden Eigenschaften von Trittschalldämmplatten. Wird in Stufen mit Schritten von 1 MN/m^3 angegeben.

Zusammendrückbarkeit

Die Zusammendrückbarkeit bei Trittschalldämmungen entspricht der Differenz von d_L und d_B . Die Dicke d_L wird unter einer Belastung von 250 Pa ermittelt. Die Dicke d_B wird 120 Sekunden nach dem Entfernen einer zusätzlichen Belastung bestimmt. Die Stufen CP3, CP4 und CP5 beziehen sich auf die Klasse T6, die Stufe CP2 auf die Klasse T7 der Grenzabmaße für die Dicke.

Strömungswiderstand

Der längenbezogene Strömungswiderstand beschreibt die schalldämmende Eignung des Dämmstoffes. Er wird in Stufen mit Schritten von $1 \text{ kPa}\cdot\text{s/m}^2$ angegeben.

Kurzzeitige Wasseraufnahme / Langzeitige Wasseraufnahme

Relevante Größe für hydrophobierte Produkte, die an Fassaden, in Außenwänden und Deckenkonstruktionen eingesetzt werden. Die Wasseraufnahme infolge von Witterungseinflüssen wird bei diesen Produkten stark abgemindert. Die maximal zulässige Wasseraufnahme ist folgendermaßen begrenzt:

- › kurzzeitige Wasseraufnahme bei teilweisem Eintauchen: max. $1,0 \text{ kg/m}^2$
- › langzeitige Wasseraufnahme bei teilweisem Eintauchen: max. $3,0 \text{ kg/m}^2$

Schallabsorption

Diese Größe beschreibt die Eignung eines Dämmstoffproduktes, den Schall „zu schlucken“. Der Schallabsorptionsgrad wird für die Berechnung des Nachhalls in Räumen benötigt.

Weitere Größen

Des Weiteren müssen in Abhängigkeit von den Anforderungen an das Produkt Dimensionsstabilität, Druckspannung oder Druckfestigkeit, Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene, Punktlast, Wasserdampfdiffusion und Kriechverhalten unter definierten Randbedingungen geprüft werden.

Bezeichnungsschlüssel

Auf Basis der Bezeichnungsschlüssel nach DIN EN 13162 werden die Etiketten erstellt. Der Bezeichnungsschlüssel beinhaltet die wichtigsten Angaben zu den bauphysikalischen und mechanischen Eigenschaften des Dämmstoffes. Der Hersteller muss einen Bezeichnungsschlüssel für das Produkt angeben, der Angaben gemäß Tabelle Bezeichnungsschlüssel zu enthalten hat. Auf die Angabe kann verzichtet werden, wenn nach DIN 4108-10 keine Anforderungen an diese Materialeigenschaft erhoben werden.

Beispiel für den Bezeichnungsschlüssel für die Zwischensparren-Dämmrolle UNIFIT TI 135 U: MW – EN 13162 – T2 – AFR5:

Bezeichnung	Bedeutung
MW	Mineralwolle
EN 13162	Produktnorm für Mineralwolle-Dämmstoffe
T2	Dickentoleranz: – 5 % oder – 5 mm / + 15 % oder + 15 mm
AFR5	Strömungswiderstand muss mind. $5 \text{ kPa}\cdot\text{s/m}^2$ betragen

Stufen der Zusammendrückbarkeit

Stufe	Nutzlast auf dem Estrich kPa	Anforderungen mm	Grenzabmaß mm
CP5	≤ 2,0	≤ 5	+ 2
CP4	≤ 3,0	≤ 4	+ 2
CP3	≤ 4,0	≤ 3	+ 2
CP2	≤ 5,0	≤ 2	+ 1

Klassen der Grenzabmaße für die Dicke

Stufe oder Klassen	Grenzabmaße	
T6	– 5 % oder – 1 mm ^a	+ 15 % oder + 3 mm ^a
T7	0	+ 10 % oder + 2 mm ^a

^a Der größere numerische Wert ist maßgebend.

Bezeichnungsschlüssel

nach DIN EN 13162	
MW	Abkürzung für Mineralwolle
EN 13162	Nummer dieser europäischen Norm
Ti	Grenzabmaße für die Dicke
DS (T+)	Dimensionsstabilität bei definierter Temperatur
DS (TH)	Dimensionsstabilität bei definierten Temperatur- und Feuchtebedingungen
CS (10 / Y) i	Druckspannung oder Druckfestigkeit
TRi	Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene
PL (5)i	Punktlast
WS	Kurzzeitige Wasseraufnahme
WL (P)	Langzeitige Wasseraufnahme
MUi oder Zi	Wasserdampfdiffusion
SDi	Dynamische Steifigkeit
CPi	Zusammendrückbarkeit
CC (i1 / i2 / y) σ _c	Kriechverhalten
APi	Praktischer Schallabsorptionsgrad
AWi	Bewerteter Schallabsorptionsgrad
AFi	Strömungswiderstand

Wobei für „i“ die entsprechende Klassen- oder Stufennummer, für „σ_c“ die Nenndruckspannung und für „y“ die Anzahl der Jahre anzugeben ist.

Etikettangaben

CE-Kennzeichnung
Produktbezeichnung
Hersteller mit Adresse
Dicke des Produktes; Abmessungen des Produktes
Nennwert der Wärmeleitfähigkeit (λ _D)
Nennwert des Wärmedurchlasswiderstandes (R _D)
Wärmeleitfähigkeitsgruppe (WLG)
Kurzzeichen des Anwendungsgebietes nach DIN 4108-10 (z. B. DZ, DI etc.)
Zahl der Einheiten pro Verpackung
Produktmenge pro Packungseinheit (m ²)
Evtl. Kaschierung (Facing)
Brandverhalten nach DIN EN 13501 (Euroklasse)

Nationale Etikettenangaben

Bezeichnungsschlüssel nach DIN EN 13162 (z. B. MW – EN 13162 – T2 – AFR5)
Dicke des Produktes; Abmessungen des Produktes
Zeichen der Überwachungsstellen und Überwachungssysteme (z. B. „Keymark“)

ANWENDUNGSBEREICHE NACH DIN 4108-10

Schrägdach

Anwendungsgebiet	Kurzzeichen	Anwendungsbeschreibung nach DIN 4108-10
	DAD-dk	Außendämmung von Dach oder Decke, vor Bewitterung geschützt, Dämmung unter Deckungen – keine Anforderungen an die Druckbelastbarkeit
	DAD-dg	Außendämmung von Dach oder Decke, vor Bewitterung geschützt, Dämmung unter Deckungen – mit geringen Anforderungen an die Druckbelastbarkeit
	DAD-dh	Außendämmung von Dach oder Decke, vor Bewitterung geschützt, Dämmung unter Deckungen – hohe Anforderungen an die Druckbelastbarkeit
	DZ	Zwischensparrendämmung, zweischaliges Dach, nicht begehbare, aber zugängliche Oberste Geschossdecken

Mindestanforderungen an Mineralwolle-Dämmstoffe (MW) nach DIN 4108-10	Mindestanforderungen an Holzwolle-Produkte nach DIN 4108-10	Produkte
Grenzabmaße für die Dicken: T2; Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit $\leq 0,04 \text{ W / mK}$	Grenzabmaße für die Längen: L1; Grenzabmaße für die Breiten: W1; Grenzabmaße für die Dicken: T1 bzw. T3; Rechtwinkligkeit: S1	Zwischensparren-Dämmrolle UNIFIT TI 132 U Zwischensparren-Dämmrolle UNIFIT TI 135 U Untersparren-Dämmrolle TI 432 U Universaldämmrolle Classic 035 Universaldämmrolle Classic 032 Mineral Plus ADP-030 Mineral Plus ADP-030-UD
Grenzabmaße für die Dicken: T4; Druckspannung bei 10 % Stauchung CS(10): $\geq 20 \text{ kPa}$	–	Schrägdach-Dämmplatte SDP-035-GF Schrägdach-Dämmplatte SDP-035-UD-GF
–	Grenzabmaße für die Längen: L1; Grenzabmaße für die Breiten: W1; Grenzabmaße für die Dicken: T1 bzw. T3; Rechtwinkligkeit: S1; Druckspannung bei 10 % Stauchung CS(10): $\geq 100 \text{ kPa}$; Biegefestigkeit: 500 N	Heraklith A2-BM
Grenzabmaße für die Dicken: T2; Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit $\leq 0,04 \text{ W / mK}$	Grenzabmaße für die Längen: L1; Grenzabmaße für die Breiten: W1; Grenzabmaße für die Dicken: T1 bzw. 3; Rechtwinkligkeit: S1	Zwischensparren-Dämmrolle UNIFIT TI 132 U Zwischensparren-Dämmrolle UNIFIT TI 135 U Untersparren-Dämmrolle TI 432 U Universaldämmrolle Classic 035 Universaldämmrolle Classic 032 Klemmplatte KP-035 / HB Metallbau-Dämmplatte FCB 035 Mineral Plus KP 034 Mineral Plus HB 034

ANWENDUNGSBEREICHE NACH DIN 4108-10

Decke

Anwendungsgebiet	Kurzzeichen	Anwendungsbeschreibung nach DIN 4108-10
	DI	Innendämmung der Decke (unterseitig) oder des Daches, Dämmung unter den Sparren / Tragkonstruktion, abgehängte Decke usw.
	DI-dk	Innendämmung der Decke (unterseitig) oder des Daches, Dämmung unter den Sparren / Tragkonstruktion, abgehängte Decke usw. – keine Anforderungen an die Druckbelastbarkeit
	DI-dm	Innendämmung der Decke (unterseitig) oder des Daches, Dämmung unter den Sparren / Tragkonstruktion, abgehängte Decke usw. – mittlere Anforderungen an die Druckbelastbarkeit
	DEO-dg	Innendämmung der Decke (oberseitig) unter Estrich ohne Schallschutzanforderungen – mit geringen Anforderungen an die Druckbelastbarkeit, z. B. Oberste Geschossdecke
	DEO-dm	Innendämmung der Decke (oberseitig) unter Estrich ohne Schallschutzanforderungen – mit mittleren Anforderungen an die Druckbelastbarkeit, z. B. Wärmedämmung und Höhenausgleich unter schwimmenden Estrich
	DES-sh	Innendämmung der Decke oder Bodenplatte (oberseitig) unter Estrich mit Schallschutz-Anforderungen – erhöhte Zusammendrückbarkeit
	DES-sm	Innendämmung der Decke oder Bodenplatte (oberseitig) unter Estrich mit Schallschutz-Anforderungen – mittlere Zusammendrückbarkeit
	DES-sg	Innendämmung der Decke oder Bodenplatte (oberseitig) unter Estrich mit Schallschutz-Anforderungen – geringe Zusammendrückbarkeit

Mindestanforderungen an Mineralwolle-Dämmstoffe (MW) nach DIN 4108-10	Mindestanforderungen an Holzwolle-Produkte nach DIN 4108-10	Produkte
Grenzabmaße für die Dicken: T2; Strömungswiderstand AF: $\geq 5 \text{ kPa} \cdot \text{s} / \text{m}^2$	–	Holzrahmenbau-Dämmrolle Naturoll D-035 Akustik-Dämmplatte TP 440 Akustik-Dämmplatte TP 120 A Zwischensparren-Dämmrolle UNIFIT TI 132 U Zwischensparren-Dämmrolle UNIFIT TI 135 U Trennwand-Dämmplatte TP 115 Metallbau-Dämmplatte FCB 035 Mineral Plus KP 034 Mineral Plus HB 034 Feuerschutz-Dämmplatte DPF-30 Feuerschutz-Dämmplatte DPF-40 Feuerschutz-Dämmplatte DPF-50 Feuerschutz-Dämmplatte DPF-100 Unterdecken-Dämmplatte SCS 132 Unterdecken-Dämmplatte SCS 135 Knauf TOPIQ Alpha
–	Grenzabmaße für die Längen: L1; Grenzabmaße für die Breiten: W1; Grenzabmaße für die Dicken: T1 bzw. T3; Rechtwinkligkeit: S1; Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene TR: $\geq 7,5 \text{ kPa}$; Bei mechanischer Befestigung keine Mindestanforderung an die Zugfestigkeit TR	Tektalan A2-SmartTec [1.0] Tektalan A2-SmartTec Tektalan A2-Basic Tektalan A2-Basic F Tektalan A2-Protect Tektalan A2-Silent [1.0]
–	Grenzabmaße für die Längen: L1; Grenzabmaße für die Breiten: W1; Grenzabmaße für die Dicken: T1 bzw. T3; Rechtwinkligkeit: S1; Druckspannung bei 10 % Stauchung CS(10): $\geq 50 \text{ kPa}$; Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene TR: $\geq 7,5 \text{ kPa}$	Tektalan A2-SD TwinTec Tektalan A2-SD Heratekta QuickMount Heratekta+ Heraklith C Heraklith A2-BM Heraklith A2-M Heraklith A2-HL Heratekta C-3 032 Herafoam
Grenzabmaße für die Dicken: T4; Druckspannung (10 % Stauchung) CS(10): $\geq 20 \text{ kPa}$; kurzzeitige Wasseraufnahme WS: $\leq 1,0 \text{ kg} / \text{m}^2$	Grenzabmaße für die Längen: L1; Grenzabmaße für die Breiten: W1; Grenzabmaße für die Dicken: T1 bzw. T3; Rechtwinkligkeit: S1; Druckspannung bei 10 % Stauchung CS(10): $\geq 30 \text{ kPa}$	Dachboden-Dämmplatte TPD-L
Grenzabmaße für die Dicken: T4; Druckspannung (10 % Stauchung) CS(10): $\geq 40 \text{ kPa}$; Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene TR: $\geq 7,5 \text{ kPa}$; kurzzeitige Wasseraufnahme WS: $\leq 1,0 \text{ kg} / \text{m}^2$	Grenzabmaße für die Längen: L1; Grenzabmaße für die Breiten: W1; Grenzabmaße für die Dicken: T1 bzw. T3; Rechtwinkligkeit: S1; Druckspannung bei 10 % Stauchung CS(10): $\geq 50 \text{ kPa}$	Boden-Dämmplatte TPD
Grenzabmaße für die Dicken: T6; Dynamische Steifigkeit SD: $\leq 25 \text{ MN} / \text{m}^3$; Zusammendrückbarkeit CP: CP5	–	Trittschall-Dämmplatte TP Trittschall-Dämmplatte TPT 01
Grenzabmaße für die Dicken: T6; Dynamische Steifigkeit SD: $\leq 40 \text{ MN} / \text{m}^3$; Zusammendrückbarkeit CP: CP3	–	Trittschall-Dämmplatte TPS Trittschall-Dämmplatte TPT 03
Grenzabmaße für die Dicken: T7; Dynamische Steifigkeit SD: $\leq 50 \text{ MN} / \text{m}^3$; Zusammendrückbarkeit CP: CP2 Langzeit-Kriechverhalten CC (2 / 1,5 / 10) 10	–	Trittschall-Dämmplatte TPE Trittschall-Dämmplatte TP-GP

ANWENDUNGSBEREICHE NACH DIN 4108-10

Wand

Anwendungsgebiet	Kurzzeichen	Anwendungsbeschreibung nach DIN 4108-10
 	WZ	Dämmung von zweischaligen Wänden, Kerndämmung
	WH	Dämmung bei Holzrahmen- und Holztafelbauweise
	WI-dk	Innendämmung der Wand – keine Anforderungen an die Druckbelastbarkeit
	WI-dm	Innendämmung der Wand – mittlere Anforderungen an die Druckbelastbarkeit

Mindestanforderungen an Mineralwolle-Dämmstoffe (MW) nach DIN 4108-10	Mindestanforderungen an Holzwolle-Produkte nach DIN 4108-10	Produkte
Grenzabmaße für die Dicken: T3; langzeitige Wasseraufnahme WL(P): $\leq 3,0 \text{ kg/m}^2$	Grenzabmaße für die Längen: L1; Grenzabmaße für die Breiten: W1; Grenzabmaße für die Dicken: T1 bzw. T3; Rechtwinkligkeit: S1	Dachboden-Dämmplatte TPD-L Kerndämmrolle TI-KD 432 Kerndämmrolle TI-KD 435 Kerndämmplatte TP-KD 432 Kerndämmplatte TP-KD 430 Fassaden-Dämmplatte TP 435 B Fassaden-Dämmplatte TP 432 B Fassaden-Dämmplatte FPL-035 Fassaden-Dämmplatte FPL-035-GVB Kerndämmplatte KD-035 Betonfertigteil-Dämmplatte BFP-035 Schrägdach-Dämmplatte SDP-035-GF Schrägdach-Dämmplatte SDP-035-UD-GF Mineral Plus ADP-030 Mineral Plus ADP-030-UD
Grenzabmaße für die Dicken: T2; Strömungswiderstand AF: $\geq 5 \text{ kPa}\cdot\text{s/m}^2$	–	Holzrahmenbau-Dämmrolle Naturoll D-035 Zwischensparren-Dämmrolle UNIFIT TI 132 U Zwischensparren-Dämmrolle UNIFIT TI 135 U Mineral Plus KP 034 Mineral Plus HB 034 Klemmplatte KP-035 / HB Metallbau-Dämmplatte FCB 035 Feuerschutz-Dämmplatte DPF-30 Feuerschutz-Dämmplatte DPF-40 Feuerschutz-Dämmplatte DPF-50 Feuerschutz-Dämmplatte DPF-100
–	Grenzabmaße für die Längen: L1; Grenzabmaße für die Breiten: W1; Grenzabmaße für die Dicken: T1 bzw. T3; Rechtwinkligkeit: S1; Biegefestigkeit: 500 N	Tektalan A2-SmartTec [1.0] Tektalan A2-SmartTec Tektalan A2-Basic Tektalan A2-Basic F Tektalan A2-Protect Tektalan A2-Silent [1.0]
–	Grenzabmaße für die Längen: L1; Grenzabmaße für die Breiten: W1; Grenzabmaße für die Dicken: T1 bzw. T3; Rechtwinkligkeit: S1; Druckspannung bei 10 % Stauchung CS(10): $\geq 50 \text{ kPa}$	Heratekta QuickMount Heratekta+ Heraklith C Heraklith A2-BM Heraklith A2-M Heraklith A2-HL Herafoam

ANWENDUNGSBEREICHE NACH DIN 4108-10

Wand

Anwendungsgebiet	Kurzzeichen	Anwendungsbeschreibung nach DIN 4108-10
 	WI-zk	Innendämmung der Wand – keine Anforderungen an die Zugfestigkeit
	WI-zg	Innendämmung der Wand – geringe Anforderungen an die Zugfestigkeit
	WTH-sh	Dämmung zwischen Haustrennwänden mit Schallschutz-Anforderungen – erhöhte Zusammendrückbarkeit
	WTH-sg	Dämmung zwischen Haustrennwänden mit Schallschutz-Anforderungen – geringe Zusammendrückbarkeit
	WTR	Dämmung von Rauntrennwänden

Mindestanforderungen an Mineralwolle-Dämmstoffe (MW) nach DIN 4108-10	Mindestanforderungen an Holzwolle-Produkte nach DIN 4108-10	Produkte
Grenzabmaße für die Dicken: T3; Strömungswiderstand AF: $\geq 5 \text{ kPa} \cdot \text{s} / \text{m}^2$	–	Akustik-Dämmplatte TP 440 Akustik-Dämmplatte TP 120 A Feuerschutz-Dämmplatte DPF-30 Feuerschutz-Dämmplatte DPF-40 Feuerschutz-Dämmplatte DPF-50 Feuerschutz-Dämmplatte DPF-100 Metallbau-Dämmplatte FCB 035 Mineral Plus KP 034 Mineral Plus HB 034
Grenzabmaße für die Dicken: T4; Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene TR: $\geq 1 \text{ kPa}$; Strömungswiderstand AF: $\geq 5 \text{ kPa} \cdot \text{s} / \text{m}^2$	–	Feuerschutz-Dämmplatte DPF-100 Deckendämmplatte basic Deckendämmplatte basic plus
Grenzabmaße für die Dicken: T6; langzeitige Wasseraufnahme, WL(P): $\leq 3,0 \text{ kg} / \text{m}^2$; Dynamische Steifigkeit SD: $\leq 30 \text{ MN} / \text{m}^3$; Zusammendrückbarkeit CP: CP5	–	Trennfugen-Dämmplatte HW-M
Grenzabmaße für die Dicken: T7; langzeitige Wasseraufnahme WL(P): $\leq 3,0 \text{ kg} / \text{m}^2$; Dynamische Steifigkeit SD: $\leq 50 \text{ MN} / \text{m}^3$; Zusammendrückbarkeit CP: CP2	–	Trennfugen-Dämmplatte HW-O
Grenzabmaße für die Dicken: T2; Strömungswiderstand AF: $\geq 5 \text{ kPa} \cdot \text{s} / \text{m}^2$	Grenzabmaße für die Längen: L1 (L2); Grenzabmaße für die Breiten: W1; Grenzabmaße für die Dicken: T1 bzw. T3; Grenzabmaße für die Dicken: T2 bzw. T4; Rechtwinkligkeit: S1 (S3)	Trennwand-Dämmplatte TP 115 Mineral Plus KP 034 Mineral Plus HB 034 Klemmplatte KP-035 / HB Metallbaudämmplatte FCB 035 Zwischensparren-Dämmrolle UNIFIT TI 132 U Zwischensparren-Dämmrolle UNIFIT TI 135 U Feuerschutz-Dämmplatte DPF-30 Feuerschutz-Dämmplatte DPF-40 Feuerschutz-Dämmplatte DPF-50 Feuerschutz-Dämmplatte DPF-100 Heraklith A2-BM

ANWENDUNGSBEREICHE NACH DIN 4108-10

Wand

Anwendungsgebiet	Kurzzeichen	Anwendungsbeschreibung nach DIN 4108-10
	WAB	Außendämmung der Wand hinter Bekleidung
	WAB-dh	Außendämmung der Wand hinter Bekleidung – hohe Anforderungen an die Druckbelastbarkeit
	WAP-dg	Außendämmung der Wand unter Putz – geringe Anforderungen an die Druckbelastbarkeit
	WAP-dh	Außendämmung der Wand unter Putz – hohe Anforderungen an die Druckbelastbarkeit

³⁾ Für kleinformatige Anwendungen

Mindestanforderungen an Mineralwolle-Dämmstoffe (MW) nach DIN 4108-10	Mindestanforderungen an Holzwolle-Produkte nach DIN 4108-10	Produkte
Grenzabmaße für die Dicken: T3; langzeitige Wasseraufnahme WL(P): ≤ 3,0 kg / m	–	Dachboden-Dämmplatte TPD-L Fassaden-Dämmplatte TP 432 B Fassaden-Dämmplatte TP 435 B Fassaden-Dämmplatte FPL-035 Fassaden-Dämmplatte FPL-035-GVB Betonfertigteil-Dämmplatte BFP-035 Schrägdach-Dämmplatte SDP-035-GF Schrägdach-Dämmplatte SDP-035-UD-GF Stahlkassetten-Dämmrolle TI-SKR 132 Stahlkassetten-Dämmrolle TI-SKR 135 Mineral Plus ADP-030 Mineral Plus ADP-030-UD
–	Grenzabmaße für die Längen: L1; Grenzabmaße für die Breiten: W1; Grenzabmaße für die Dicken: T1 bzw. T3; Rechtwinkligkeit: S1; Druckspannung bei 10 % Stauchung CS(10): ≥ 100 kPa	Heraklith A2-BM Heratekta C-3 032 ³⁾
–	Grenzabmaße für die Längen: L1; Grenzabmaße für die Breiten: W1; Grenzabmaße für die Dicken: T1 bzw. T3; Rechtwinkligkeit: S1; Druckspannung bei 10 % Stauchung CS(10): ≥ 30 kPa; Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene TR: ≥ 7,5 kPa	Tektalan A2-FP / HB
–	Grenzabmaße für die Längen: L1; Grenzabmaße für die Breiten: W1; Grenzabmaße für die Dicken: T1 bzw. T3; Rechtwinkligkeit: S1; Druckspannung bei 10 % Stauchung CS(10): ≥ 100 kPa; Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene TR: ≥ 15 kPa	Heraklith A2-BM Heratekta C-3 032 ³⁾

Anwendungsübersicht zum Luftdicht-Dämmsystem LDS

Luftdichtheit schützt die Bausubstanz und verhindert Heizenergieverluste. Doch nur die richtige Materialauswahl und -kombination stellt sicher, dass die Luftdichtheit der Gebäudehülle dauerhaft erhalten bleibt.

Die Materialien und Materialverbindungen des Knauf Insulation Luftdicht-Dämmsystems LDS sind für eine Alterungsbeständigkeit von 50 Jahren geprüft. Damit erfüllt dieses System die Forderungen der Energieeinsparverordnung EnEV und der Europäischen Technischen Zulassungen ETAG nach einer Haltbarkeit von mindestens 50 Jahren für Luftdichtheitsschichten.

Dampfbrems- und Unterdeckbahnen, Klebebänder, Dichtkleber, Manschetten und Zubehör sind speziell für ihre Aufgaben in der Praxis konzipiert und perfekt aufeinander abgestimmt. So wird sichergestellt, dass die Luftdichtheitsschicht auch nach Jahrzehnten unter thermischer und mechanischer Belastung zuverlässig funktioniert.



		KLEBE- UND DICHTMITTEL										Hinweise	
		LDS Universal	LDS Solifit S	LDS Soliplan	LDS Solitwin	LDS Einputzband	LDS Nageldichtband	LDS Solimur	LDS Solimur MS	LDS Leitungs- / Rohrmanschette 1-fach	LDS Leitungsmanchette 6-fach		
Haftuntergrund													
Verklebung der Überlappungen von Bahnmaterialien													
Knauf Insulation LDS 2 Silk, Dampfbremsbahn ¹⁾		■	■	■	■	■		■	■	■	■		
Knauf Insulation LDS 2 Silk SK, Dampfbremsbahn ¹⁾		■	■	■	■	■		■	■	■	■		
Knauf Insulation LDS 10 Silk, Dampfbremsbahn ¹⁾		■	■	■	■	■		■	■	■	■		
Knauf Insulation LDS FlexPlus, Dampfbremsbahn ¹⁾		■	■	■	■	■		■	■	■	■		
Knauf Insulation LDS 0.04	Unterspannbahn USB-A, Unterdachbahn UDB-A (neu)	■	■		■	■	■	■	■	■			
Knauf Insulation LDS 100, Dampfbremsbahn ¹⁾		■	■	■	■	■		■		■	■		
Aluminiumfolien-Dampfsperrbahnen		■	■	■	■	■		■	■	■	■		
PA-Folien, Dampfbremsbahnen ²⁾		■	■	■	■	■		■	■	■	■	Oberflächenspannungen > 36 N / Nm weisen im Allgemeinen gute Langzeiteigenschaften auf	
PE-, PP-Dampfbremsbahnen ²⁾		■	■	■	■	■		■		■	■		
Dampfbremsbahnen aus PP-Spinnvlies		■	■	■	■	■		■	■	■	■	gemäß DIN EN 13984 und DIN EN 13859	
Dampfbremsbahnen aus Kraftpapier		■	■	■	■	■		■	■	■	■		
Randanschlussverklebungen auf													
Holzuntergründe, sägerau		■	■		■	■		■	■			Vorbehandlung mit LDS Primer	
Holzuntergründe, gehobelt		■	■	■	■	■		■	■	■	■		
OSB-Platten		■	■	■	■	■		■	■	■	■	Eigenschaften nach DIN EN 300	
Holzwerkstoff- und Holzweichfaserplatten		■	■		■	■		■	■	■	■	Vorbehandlung mit LDS Primer	
Gipsplatten		■	■	■	■	■		■	■	■	■	Vorbehandlung mit LDS Primer	
Mauerwerk verputzt								■	■				
Mauerwerk unverputzt						■							
Putz / Mörtel						■		■	■				
Beton, glatt, trocken und staubfrei						■		■	■				
Beton, rau, trocken und staubfrei						■		■	■				
Bauteile aus PVC und PE		■	■		■	■		■	■	■	■	Oberflächenverunreinigungen beseitigen	
Metalle, korrosions-, fett- und staubfrei		■	■	■	■	■		■	■	■	■	Muss dauerhaft vor Korrosion geschützt sein	
Durchdringungen													
Elektroleitungen		■	■		■					■	■		
Rohre, Rohrleitungen		■	■		■					■			
Sparren, Pfetten, Kahlbalken		■	■		■								
Schrauben und Nägel durch LDS 0.04							■						
Anwendungen für den Außenbereich													
Geeignet für Außenanwendungen		■	□		□		■	□	■	■	■		

■ = Empfehlung; □ = Alternative

■ = Empfehlung; □ = Alternative

¹⁾ 50 Jahre Alterungsbeständigkeit wurden geprüft durch die Universität Kassel. Gegenstand der Prüfung war die Dauerhaftigkeit der Verklebung der einseitig klebenden Klebebänder Knauf Insulation LDS Soliplan und LDS Solifit S. Diese wurden verklebt mit Buchenholzplättchen nach DIN EN 204 / 205, PET-Folie 50 µ hochtransparent, biaxial gestreckt, sowie mit den System-Dampfbremsbahnen LDS 100, LDS 2 Silk und LDS FlexPlus.

²⁾ Nicht zertifizierte Dampfbremsbahnen auf PE- und PA-Basis müssen auf ihre Klebeeignung überprüft werden. Ausdiffundierende Trenn-, Gleit- und Flammschutzmittel an der Folienoberfläche können die Alterungsbeständigkeit der Verklebung beeinträchtigen!



Knauf Insulation GmbH

Heraklithstraße 8

D-84359 Simbach am Inn

Telefon +49 8571 40-0

E-Mail info@knaufinsulation.de

www.knauf.com

Alle Rechte vorbehalten, einschließlich der Rechte der Bearbeitung und Umgestaltung, der fotomechanischen Reproduktion und Speicherung auf elektronischen Medien. Eine kommerzielle Verwendung der Prozesse und Arbeitsvorgänge, die in diesem Dokument vorgestellt werden, ist nicht gestattet.

Alle in diesem Dokument angegebenen technischen Daten wurden nach bestem Wissen und Gewissen wiedergegeben. Sie sind der jeweiligen Bausituation anzupassen. Vergewissern Sie sich, dass Sie die jeweils neueste Ausgabe dieser Informationen verwenden. Die Verantwortung für fach- und sachgerechten Einbau und die Einhaltung der Bauvorschriften obliegt dem Planer und Bauausführenden. Wir übernehmen trotz größtmöglicher Sorgfalt keinerlei Gewähr für die Aktualität, Korrektheit, Vollständigkeit oder Qualität der bereitgestellten Informationen. Des Weiteren gelten die gültigen Normen und anerkannten Regeln der Technik. Knauf Insulation ist für alle Verbesserungsvorschläge bzw. Hinweise auf etwaige Fehler dankbar.

Folgen Sie uns auf:

