



MW Kellerdeckendämmplatte 035 vlies

Kellerdeckendämmplatte aus Mineralwolle mit einseitig sichtbarer Vlieskaschierung

Produktbeschreibung

Nichtbrennbare Kellerdeckendämmplatte aus Steinwolle mit einseitiger Vlieskaschierung.

Lagerung

Trocken lagern und vor Feuchtigkeit schützen.

Qualität

In Übereinstimmung mit der EN 13162 unterliegt das Produkt einer Erstprüfung sowie der ständigen werkseigenen Produktionskontrolle und trägt eine CE-Kennzeichnung.

Das Produkt erfüllt die Anforderungen nach DIN 4108-10 und die Richtlinien des Fachverbandes Wärmedämm-Verbundsysteme e.V.

Eigenschaften und Mehrwert

- Anwendungstyp DI nach DIN 4108-10
- Brandverhalten A1, nicht brennbar
- Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit $\lambda = 0,035 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$
- Wärme- und schalldämmend
- Schallabsorbierend
- Diffusionsoffen
- Formstabil
- Kantenausbildung stumpf

Anwendungsbereich

Mit guten Wärmedämm- und Schallschutzeigenschaften, speziell für die Dämmung von Decken und Wänden in Industrie- und Gewerbehallen oder im Kellerbereich. Optische Ansprüche sind untergeordnet. Produktionsbedingt kann eine leicht wellige Oberfläche, durchscheinende Wollstruktur und/oder farbliche Ungleichmäßigkeiten nicht ausgeschlossen werden.

Nicht für die Anwendung im WDVS.

Ausführung

Vorarbeiten

Schmutzempfindliche Bauteile (z. B. Fensterbänke) vor Beginn abdecken. Alle Untergründe müssen tragfähig, trocken, eben, fett- und staubfrei sowie frei von haftmindernden Rückständen sein. Vorhandene Beschichtungen auf Tragfähigkeit prüfen.

Verarbeitung

MW Kellerdeckendämmplatte 035 vlies wird mit der geriffelten Seite vollflächig im Klebverfahren mit SM700 Pro oder Duo-Kleber planeben und versatzfrei im Verband auf den tragfähigen Deckenuntergrund fluchtgerecht angebracht.

Hinweis

Bei großen Dämmstoffstärken sollten die Platten zu zweit angebracht werden. Bei der Montage geeignete Hilfsmittel zur gleichmäßigen Druckverteilung verwenden. Zum Aushärten des Klebemörtels die Platten abstützen, sodass diese sich nicht durch das Eigengewicht von der Decke lösen können.

Vollflächige Verklebung

Eine vollflächige Verklebung durch Auftragen des Klebers auf die Platte oder auf den Untergrund und anschließendes Verziehen mit einer Zahntraufel ist zugelassen. SM700 Pro oder Duo Kleber nach dem Auftrag des Klebemörtels auf der geriffelten Plattenseite oder auf dem Untergrund vollflächig mit einer Zahntraufel verziehen. MW Kellerdeckendämmplatte 035 vlies mit der geriffelten Seite unverzüglich schiebend (einschwimmen, leicht hin und her schieben) auf dem tragfähigen Untergrund anbringen.

Teilflächige Verklebung

Eine teilflächige Verklebung der MW Kellerdeckendämmplatte 035 vlies ist nicht zugelassen.

Verdübelung

Eine Dübelung muss nur durchgeführt werden, wenn die Verklebung auf Altputz oder Untergründen mit Farbanstrich erfolgt. Vor der Dübelung muss der Klebemörtel ausreichend erhärtet sein. Dübelung mit Schlagdübel CNplus 8 oder Schraubdübel STR U 2G ausführen. Bei der Verdübelung müssen mindestens 4 Dübel pro m² eingesetzt werden.

Hinweis

Die vliesbeschichtete Seite ist die Sichtseite und ist nicht für die nachträgliche Beschichtung mit Putz oder Farbe geeignet.

Technische Daten

Bezeichnung	Norm	Einheit	MW Kellerdeckendämmplatte 035 vlies
Baustoffklasse	EN 13501-1	Klasse	A1
Schmelzpunkt	DIN 4102-17	°C	> 1000
Nennwert Wärmeleitfähigkeit λ_D	EN 13162	W/(m·K)	0,034
Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl μ	DIN EN 12086	–	1
Längenbezogener Strömungswiderstand r	DIN EN ISO 29053	kPa·s/m ²	≥ 5

Die technischen Daten wurden nach den jeweils gültigen Prüfnormen ermittelt. Abweichungen davon sind unter Baustellenbedingungen möglich.

Lieferprogramm

Bezeichnung	Dicke mm	Breite mm	Länge mm	Verpackungseinheit		Artikelnummer	EAN
				m ² /Paket	m ² /Palette		
Kellerdeckendämmplatte 035 vlies	60	625	800	2,5	20	00624881	4003950124037
	80			1,5	15	00624883	4003950124303
	100			1,5	12	00624886	4003950124105
	120			1,5	9	00624889	4003950124143
	140			1	8	00624892	4003950124181
	160			1	6	00624895	4003950124228
	180			1	6	00624898	4003950124266

Knauf MW Kellerdeckendämmplatte 035 vlies entspricht folgenden ausgelieferten Produkten:

- Rockwool Ceilrock Top



Sicherheitsdatenblatt beachten!

Sicherheitsdatenblätter und CE-Kennzeichnung siehe pd.knauf.de



Videos für Knauf Systeme und Produkte sind unter folgendem Link zu finden:
youtube.com/knauf



Ausschreibungstexte für alle Knauf Systeme und Produkte mit Exportfunktionen für Word, PDF und GAEB
ausschreibungcenter.de



Mit der Tablet App Knauf Infothek stehen jetzt alle Informationen und Dokumente der Knauf Gips KG jederzeit und an jedem Ort immer aktuell, übersichtlich und bequem zur Verfügung.
knauf.de/infothek

Knauf Direkt

Technischer Auskunft-Service:

▶ **Tel.: 09001 31-2000 ***

▶ knauf-direkt@knauf.com

▶ www.knauf.de

Knauf Gips KG Am Bahnhof 7, 97346 Iphofen

* Ein Anruf bei Knauf Direkt wird mit 0,39 €/Min. berechnet. Anrufer, die nicht mit Telefonnummer in der Knauf Gips KG Adressdatenbank hinterlegt sind, z. B. private Bauherren oder Nicht-Kunden, zahlen 1,69 €/Min. aus dem deutschen Festnetz. Mobilfunk-Anrufe können abweichen, sie sind abhängig vom Netzbetreiber und Tarif.

Technische Änderungen vorbehalten. Es gilt die jeweils aktuelle Auflage. Die enthaltenen Angaben entsprechen unserem derzeitigen Stand der Technik. Die allgemein anerkannten Regeln der Bautechnik, einschlägige Normen, Richtlinien und handwerklichen Regeln müssen vom Ausführenden neben den Verarbeitungsvorschriften beachtet werden. Unsere Gewährleistung bezieht sich nur auf die einwandfreie Beschaffenheit unseres Materials. Verbrauchs-, Mengen- und Ausführungsangaben sind Erfahrungswerte, die im Falle abweichender Gegebenheiten nicht ohne weiteres übertragen werden können. Alle Rechte vorbehalten. Änderungen, Nachdruck und fotomechanische sowie elektronische Wiedergabe, auch auszugsweise, bedürfen unserer ausdrücklichen Genehmigung.