

LDS SOLIMUR MS

ANWENDUNGSBEREICH



BEZEICHNUNG

Der Spezialklebstoff LDS Solimur MS dient der sicheren, witterungsbeständigen und dauerhaft elastischen Verklebungen unterschiedlicher Werkstoffe im Außenbereich. Er ist insbesondere für die Herstellung von wind- und luftdichten Anschlüssen geeignet. Der Klebstoff ist nahezu geruchsneutral sowie frei von Lösungsmitteln und Silikon. LDS Solimur MS ist als Kartusche oder Schlauchbeutel erhältlich.

TECHNISCHE DATEN

VORTEILE

- ✓ Für luftdichte Anschlüsse nach DIN 4108, Teil 7
- ✓ Sehr gute Witterungs- und Alterungsbeständigkeit
- ✓ Dauerhaft elastisch
- ✓ Frei von Lösungsmitteln und Silikon
- ✓ Erhältlich als Kartusche oder Schlauchbeutel

Bezeichnung	Zeichen	Beschreibung/Daten	Einheit	Norm
Werkstoff	-	MS-Hybrid Polymerbasis	-	-
Temperaturbeständigkeit	-	-40 bis 80	°C	-
Verarbeitungstemperatur ab	-	5	°C	-
Verarbeitungstemperatur empfohlen	-	+ 40	°C	-
Lagerfähigkeit	-	18	Monate	-
Geeignete Klebeuntergründe	-	LDS-Systemdampfbremsbahnen (außer LDS 100), LDS-Systemunterdeckbahnen, Polyamid- und Aluminiumfolien, Polypropylen-Spinnvliesbahnen gemäß DIN EN 13984 und DIN EN 13859, Beton, Putz, Mauerwerk, Holz und Metall. Nicht geeignet für PE- und PP-Dampfbremsfolien.		-
Zugfestigkeit längs	-	≥ 2,5	N	-
Zugfestigkeit quer	-	≥ 2,5	N	-
Lösemittelfrei	-	ja		-
Durchtrocknung (23°C / 50 % rel. LF)	-	3	mm/24 h	-
Hautbildung (23°C / 50 % rel. LF)	-	nach ca. 30	min	-
Max. Bewegungsaufnahme (bezogen auf Ausgangsbreite der Fuge)	-	10	%	
Volumenänderung	-	- 3	%	DIN 52451-PY

ZERTIFIKATE



LDS SOLIMUR MS

ZUSATZINFORMATION

Anwendung

Für sichere, witterungsbeständige und dauerhaft elastische Verklebungen unterschiedlicher Werkstoffe, insbesondere für die Herstellung von wind- und luftdichten Anschlüssen im Außenbereich. LDS Solimur MS mit Druck auf die Haftfläche gleichmäßig aufspritzen. Fugen müssen vollständig ohne Luftschlüsse gefüllt werden. Verklebung der LDS Dampfbremsbahnen innerhalb von 60 Minuten durchführen. Angebrochene Gebinde möglichst schnell verbrauchen. LDS Solimur MS ist anstrichfähig im Sinne der DIN 52452-4. Wegen der Vielzahl möglicher Anstrichstoffe sind jedoch Eigenversuche durchzuführen. Für die Verwendung im Außenbereich sehr gut geeignet.

Alterungsbeständigkeit

LDS Solimur MS weist eine hohe Alterungsbeständigkeit auf.

Untergrundbeschaffenheit

Die Haftflächen müssen trocken, fest, tragfähig, sauber, fett- und staubfrei sein. Bei saugfähigen, porösen Baustoffen sowie einigen Metallen und Kunststoffen empfehlen wir, mit LDS Primer vorzustreichen.

Stück/Karton	Karton/Palette	ml / Stück	Art der Verpackung	Artikelnummer
20	60	290	Kartusche	578883
20	45	600	Schlauchbeutel	2427856

Lieferform: Kartons auf Palette, Verpackung: Kartusche, Schlauchbeutel, Auch im Schlauchbeutel (600 ml) verfügbar, Abfallschlüsselnummer: 170604,

Der Vertrieb erfolgt über den Fachhandel.

Knauf Insulation GmbH

Heraklithstraße 8, 84359 Simbach am Inn, Deutschland

Kundenservice: +49 8571 40-0

Technische Hotline: +49 8571 40-380



Mitgliedsnr.: 31763



www.knaufinsulation.de/ausschreibungstexte

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 ausdrücklicher Genehmigung.

08.07.2025

challenge.
create.
care.