

## LDS Solimur MS

Dauerelastischer Spezialkleber für luftdichte Ebenen im Außenbereich

Produkt-Datenblatt 03/2026



### Produktbeschreibung

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.

### Eigenschaften und Mehrwert

- 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

### Anwendungsbereich

Für sichere, witterungsbeständige und dauerhaft elastische Verklebungen unterschiedlicher Werkstoffe, insbesondere für die Herstellung von wind- und luftdichten Anschlüssen im Außenbereich. LDS Solimur MS weist eine hohe Alterungsbeständigkeit auf.



### Ausführung

LDS Solimur MS mit Druck auf die Haftfläche gleichmäßig aufspritzen. Fugen müssen vollständig ohne Lufteinschlüsse 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.

### Verarbeitung

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.



**LDS Solimur MS****Technische Daten**

Bezeichnung	Wert	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

**Produktvarianten**

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

Verpackung: Kartusche, Schlauchbeutel, auch im Schlauchbeutel (600 ml) verfügbar

Lieferform: Kartons auf Palette

Abfallschlüssel: 170604

**Support und Services**

[www.knauf.com/de-DE/unsere-services](http://www.knauf.com/de-DE/unsere-services)

**Knauf Insulation GmbH**

Heraklithstraße 8  
84359 Simbach am Inn  
Deutschland

[www.knauf.com](http://www.knauf.com)

**Der Vertrieb erfolgt über den Fachhandel.**

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.

**Build on us.**