

LDS Nageldichtband

Zuverlässige Abdichtung von Durchdringungen in der Unterdeckbahn

Produkt-Datenblatt 03/2026



Produktbeschreibung

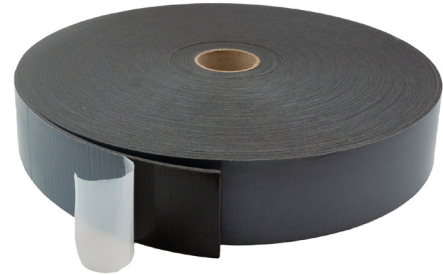
Das LDS Nageldichtband dient der sicheren und dauerhaften Abdichtung der Unterdachbahn bei Schrauben-, Nagel- und Tacker-Durchdringungen unterhalb der Konterlattung gemäß dem Regelwerk des ZVDH*. Es ist reißfest, wasserbeständig und doppelseitig stark klebend mit hoher Anfrangsklebekraft für eine leichte Montage.

Eigenschaften und Mehrwert

- Hohe Anfangshaftung
- Dauerhaft wasserbeständig

Anwendungsbereich

Nagel- und Schraubendichtband für den Außenbereich.



Ausführung

Untergründe müssen tragfähig, trocken, staub- und fettfrei sein. Zudem darf der Untergrund keine Klebstoffe abweisen. Vor der Verklebung sind die Untergründe und Bahnen zu reinigen und es müssen Klebetests durchgeführt werden. Fertiggestellte Verklebungen dürfen sich nicht im stehenden Wasser befinden und nicht unter dauerhafter mechanischer Belastung stehen. Falten und Spannungen in den Bahnen und im Band müssen durch Einscheiden und anschließendes Verkleben entspannt werden.

Untergründe müssen tragfähig, trocken, staub- und fettfrei sein. Zudem darf der Untergrund keine Klebstoffe abweisen. Vor der Verklebung sind die Untergründe und Bahnen zu reinigen und es müssen Klebetests durchgeführt werden.

Fertiggestellte Verklebungen dürfen sich nicht im stehenden Wasser befinden und nicht unter dauerhafter mechanischer Belastung stehen. Falten und Spannungen in den Bahnen und im Band müssen durch Einscheiden und anschließendes Verkleben entspannt werden.

Technische Daten

Bezeichnung	Wert	Einheit	Norm
Werkstoff	Polyethylen-Schaumstoff	–	–
Temperaturbeständigkeit	–30 bis 80	°C	–
Klebstoff	Synthesekautschuk	–	–
Verarbeitungstemperatur	+5 bis +40	°C	–
Feuchtigkeitsbeständigkeit	dauerhaft	–	–
Geeignete Klebeuntergründe	Unterdeckbahnen LDS 0.04, Polypropylen-Spinnvliesbahnen, Polyamidfolien sowie Polyethylenfolien gemäß DIN EN 13984, Metalle, PVC, Putz, Beton und Holz.	–	–
Lagerung	trocken und UV-geschützt bei +5 bis +25	°C	–
Lösemittelfrei	ja	–	–

Produktvarianten

Länge m	Breite mm	Stück/Karton	Karton / Palette	Artikelnummer
30	60	8	18	868442

Lieferzustand: Rolle,
 Lieferform: Kartons auf Palette,
 Abfallschlüssel: 170604
 * geeignet für Klasse 3–5

Support und Services

www.knauf.com/de-DE/unsere-services

Knauf Insulation GmbH

Heraklithstraße 8
84359 Simbach am Inn
Deutschland

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.