Knauf Insulation LDS Nageldichtband

Butylkautschuk-Klebeband, zweiseitig klebend

Produktbeschreibung

Träger aus Polyethylen-Schaumstoff, physikalisch vernetzt, geschlossenzellig. Kleber, zwei-komponentiges Klebesystem aus Butylkautschuk, zur sicheren und dauerhaften Abdichtung zur Unterdeckbahn und Polyacrylat-Haftkleber, gitterarmiert mit hoher Anfangsklebkraft für eine sichere Verklebung auf der Konterlattung, selbst bei niedrigen Temperaturen. Beidseitig sehr hohe Oberflächenklebrigkeit (Tack). Zur Verwendung als Nageldichtband zum Abdichten von Nagel- und Schraublöchern sowie Tackerstellen unterhalb der Konterlattung. Bei Unterschreitung der Regeldachneigung und als Systembestandteil zur Erstellung einer Behelfdeckung nach ZVDH-Produktdatenblatt zu verwenden.

Alterungsbeständigkeit

Das LDS Nageldichtband weist eine sehr hohe Alterungsbeständigkeit auf.

Geeignete Klebe-Untergründe

Unterdeckbahnen LDS 0.04, Polypropylen-Spinnvliesbahnen, Polyamidfolien sowie Polyethylenfolien gemäß DIN EN 13984, Metalle, PVC, Putz, Beton und Holz.

Untergrundbeschaffenheit

Die Untergründe müssen trocken und frei von Trennmitteln, wie Fetten, Ölen, Tensiden, Schmutz und Staub sein, lose Teile müssen entfernt werden.

Verarbeitung

Für eine ausreichende Haftung des LDS Nageldichtbandes auf den sägerauen Konterlatten empfehlen wir, das Nageldichtband bereits eine Stunde vor der Verlegung der Konterlatten aufzubringen. Hierbei ist zu beachten, dass ein ausreichender Anpressdruck (Anpressroller) auf das Nageldichtband ausgeübt wird.
Alternativ können die erforderlichen Konterlatten für das Dach bereits einen Tag zuvor mit dem Nageldichtband versehen/vorbereitet werden, um so eine zügige Verlegung und Weiterarbeit für den folgenden Tag zu ermöglichen.

Gewährleistung: Knauf Insulation erteilt eine Produktgewährleistung auf die zugesicherten Eigenschaften für den Zeitraum von 5 Jahren. Für nachfolgend genannte Umstände muss die Gewährleistung ausgeschlossen werden. Bei vom Datenblatt abweichender Verwendung; Einsatz im Schwimmbad- und Saunabau, direkte Exposition in Feuchträumen; bei mechanischer Beanspruchung der Verklebung (u. a. Auftreten von Zug- und Scherkräften); bei unzureichendem Gefügezusammenhalt der verwendeten Bahnen und anderer Klebeuntergründe (Kohäsionsversagen); bei klebstoffabweisenden (u. a. chemischen) Reaktionen zwischen Produkt und Klebeuntergrund.

Knauf Insulation LDS Nageldichtband

Technische Daten

Eigenschaft	
Träger	Polyethylen-Schaumstoff, physikalisch vernetzt, geschlossenzellig
Klebstoff	Polyacrylat-Haftkleber; Butylkautschuk
Farbe	schwarz
Trennlage	PP-Folie
Temperaturbereich	– 30°C bis + 80°C (bei ansteigender Temperatur wird die Klebe-Dichtmasse weicher und klebriger)
Verarbeitungstemperatur	- 10°C bis + 40°C (mit ansteigender Temperatur wird die Klebemasse weicher und klebriger)
Dicke (ohne Abdeckung)	ca. 2 mm
Breite (mm)	50
m/Rolle	15
Stücke/Paket	6
Wasserbeständigkeit	dauerhaft Wasserbeständig
Nicht beständig gegen	Öle, organische Lösungsmittel, z. B. Benzin
Lagerung bei	Trocken und UV-geschützt bei + 5°C bis + 25°C

Der Vertrieb erfolgt über den Fachhandel.

Die Angaben dieses Schriftstückes entsprechen unserem Wissenstand und unserer Erfahrungen zum Zeitpunkt der Drucklegung (siehe Druckvermerk). Sofern nicht ausdrücklich vereinbart, stellen sie jedoch keine Zusicherung im Rechtssinne dar. Der Wissens- und Erfahrungsstand entwickelt sich ständig weiter. Bitte achten Sie darauf, stets die aktuelle Auflage dieses Schriftstückes zu verwenden. Die Beschreibung der Produktverwendungen kann besondere Bedingungen und Verhältnisse bei Einzelfällen nicht berücksichtigen. Prüfen sie deshalb unsere Produkte auf ihre Eignung für den konkreten Verwendungszweck. Stand: 02/2014 DJ

Knauf Insulation GmbH
Heraklithstraße 8
D-84359 Simbach am Inn
Telefon +49 8571 40-0
Telefax +49 8571 40-241
www.knaufinsulation.de