

Knauf Insulation LDS Soliplan

Haftklebeband auf Kraftpapierbasis

Produktbeschreibung

Haftklebeband auf Kraftpapierbasis zur Überklebung der Bahnenüberlappungen von Dampfbremsschichten und Luftdichtheitsschichten gemäß DIN 4108 Teil 7, SIA 180, ÖNORM B 8110-2, EnEV und ETAG 007 sowie zur Anschlussverklebung auf – siehe geeignete Untergründe. Bestandteil des hinsichtlich seiner Langzeitfunktion und Alterungsbeständigkeit zertifizierten Knauf Insulation Luftdicht-Dämmsystems.

Alterungsbeständigkeit der Verklebungen

Fachgerechte Verklebungen mit den zertifizierten Systemkomponenten sind hochgradig alterungsbeständig (> 50 Jahre; Prüfbericht Universität Kassel) und erfüllen damit die Anforderungen der ETAG 007 (Leitlinie für die Europäische Technische Zulassung; ETAG 007-Leitlinie für Bausätze für den Holzrahmenbau).

Geeignete Klebe-Untergründe

- LDS-Systemdampfbremsschichten
- Polyamid- und Aluminiumfolien sowie Polyethylenfolien* gemäß DIN EN 13984,
- Polypropylen-Spinnvliesbahnen gemäß DIN EN 13984 und DIN EN 13859,
- Kraftpapier,
- Holzwerkstoffplatten mit fester Oberfläche
(z. B. Platte aus langen, flachen, ausgerichteten Spänen (OSB) gemäß DIN EN 300,
- korrosionsfreie Metalluntergründe und gehobelte Holzbauteile im Innenbereich.

Die gültigen Verarbeitungsrichtlinien sind dabei zu beachten.

Untergrundbeschaffenheit

Der Klebe-Untergrund muss tragfähig, trocken, sauber, sand-, staub-, fett-, und silikonfrei sein. Nicht zertifizierte Untergründe müssen auf ihre Klebetauglichkeit vor Beginn der Arbeiten überprüft werden, ggf. sind Klebetests durchzuführen. Bei vereisten und überfrorenen Untergründen ist eine Verklebung nicht möglich. Ausdiffundierende Trenn-, Gleit- und Flammschutzmittel an Folienoberflächen können die Alterungsbeständigkeit der Verklebung reduzieren.

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 Gefügestand der verwendeten Bahnen und anderer Klebeuntergründen (Kohäsionsversagen); bei klebstoffabweisenden (u. a. chemischen) Reaktionen zwischen Produkt und Klebeuntergrund.

Knauf Insulation LDS Soliplan

Technische Daten

Eigenschaft	
Klebstoffträger	Kraftpapier weiß
Klebstoff	Acrylat-Dispersion, lösemittelfrei
Klebstoffauftrag	245 g/m ²
Abdeckmaterial	Silikon-Abdeckpapier
Temperaturbeständigkeit	-40 bis 100° Celsius
Verarbeitungstemperatur	ab -10° Celsius; Empfehlung: ab 5° Celsius
Dicke (ohne Abdeckung)	ca. 0,35 mm
Breite (mm)	60
m/Rolle	40
Rolle/Paket	8

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: 03/2014

Knauf Insulation GmbH
Heraklithstraße 8
D-84359 Simbach am Inn
Telefon +49 8571 40-0
Telefax +49 8571 40-231
www.knaufinsulation.de