LDS UNIVERSAL

Juli 2023

LUFTDICHT-DÄMMSYSTEM LDS

ANWENDUNG

HAFTKLEBEBAND ZUR DAUERHAFT LUFTDICHTEN VERKLEBUNG

Produktbeschreibung

LDS Universal ist ein reissfestes universell einsetzbares Haftklebeband für die Anwendung im Innen- und Aussenbereich. Es dient zur dauerhaften luftdichten Verklebung von Dampfbremsbahnen und Durchdringungen und zum winddichten Anschliessen von Unterdeckbahnen, Unterspannbahnen sowie für Fassadenbahnen.

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.
Verklebung auf Gipskarton- und Gipsfaserplatten, Holzwerkstoff- und Holzweichfaserplatten sowie sägeraue Holzbauteile sind vor dem Verkleben mit LDS Primer zu grundieren!

Gewährleistung

Knauf Insulation erteilt eine Produktgewährleistung auf die im Datenblatt zugesicherten Eigenschaften für den Zeitraum von fünf 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.

challenge.
create.
care.

LDS UNIVERSAL

Juli 2023

TECHNISCHE DATEN

Eigenschaften	
Klebstoffträger	Polyethylen (LDPE)
Klebstoff	Acrylat-Dispersion, lösemittelfrei
Temperaturbeständigkeit	−40° C bis +80° C
Verarbeitungstemperatur ab	ab −10° C
Verarbeitungstemperatur empfohlen	≥ 5 °C
UV-Beständigkeit	12 Monate
Lösemittelfrei	ja
Breite	60 mm
m/Rolle	25
Stücke/Paket	10

Der Vertrieb erfolgt über den Fachhandel.

Knauf Insulation GmbH

Industriestrasse 30
CH-4622 Egerkingen
T: +41 62 889 19 90
F: +41 62 889 19 99
www.knaufinsulation.ch

Die Angaben im vorliegenden Produktdatenblatt entsprechen unserem Wissensstand und unserer Erfahrung zum heutigen Zeitpunkt. Der Wissens- und Erfahrungsstand entwickelt sich ständig weiter. Bitte achten Sie darauf, dass Sie jeweils die neueste Ausgabe dieser Information verwenden. Die Beschreibung der Produktanwendung kann besondere Bedingungen und Verhältnisse bei Einzelfällen nicht berücksichtigen. Prüfen Sie deshalb unsere Produkte auf ihre Eignung im konkreten Anwendungsfall.

Version 2023-07 / JWRs

challenge.
create.
care.