

# Knauf Insulation

## LDS Universalmanschette

### Produktbeschreibung

Die LDS Universalmanschette ist zum schnellen und fachgerechten; insbesondere zum nachträglichen Abdichten von Rohrdurchführungen in der Luftdichtheitsebene des Gebäudes gemäß DIN 4108 Teil 7 bestimmt. Bestandteil des hin-sichtlich 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).

**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.

# Knauf Insulation

## LDS Universalmanschette

### Technische Daten

Eigenschaft	
Material	zweilagiges Polypropylen-Spinnvlies
Vorprodukt	bedruckte Vorderseite: Vliesbahn identisch LDS 2 Silk
Abmessungen Dichtplane	400 x 400 mm
Länge Dichtkragen	250 mm
Durchführungsdurchmesser	75 bis 125 mm
Verarbeitungstemperatur	ab - 10° Celsius; Empfehlung: ab 5° Celsius
Temperaturbeständigkeit der fertig installierten Manschette	- 40° Celsius bis 100° Celsius

**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 DJ

**Knauf Insulation GmbH**  
Heraklithstraße 8  
D-84359 Simbach am Inn  
Telefon +49 8571 40-0  
Telefax +49 8571 40-231  
[www.knaufinsulation.de](http://www.knaufinsulation.de)