

## LDS LEITUNGSMANSCHETTE 1-FACH

### ANWENDUNGSBEREICH



### BEZEICHNUNG

Die LDS Leitungsmanschetten 1-fach sind selbstklebende Luftdichtungsmanschetten zur fachgerechten Abdichtung von Rohr- und Leitungsdurchführungen. Sie sind für verschiedenste Leitungsdurchmesser geeignet und haften optimal auf Dampfbremsbahnen und Holzwerkstoffplatten.

### TECHNISCHE DATEN

### VORTEILE

- ✓ Einfache Leitungsdurchführung
- ✓ Selbstklebend
- ✓ Frei von Lösungsmitteln

Bezeichnung	Zeichen	Beschreibung/Daten	Einheit	Norm
Werkstoff		Kraftpapier, Abdeckmaterial Silikonpapier		
Temperaturbeständigkeit		-40 bis 100	°C	
Klebstoff		Acrylat-Dispersion, lösemittelfrei		
Verarbeitungstemperatur ab		-10	°C	
Verarbeitungstemperatur empfohlen		5	°C	
Geeignete Klebeuntergründe		LDS-Systemdampfbremsbahnen; Polyamid- und Aluminiumfolien sowie Polyethylenfolien*, Polypropylen-Spinnvliesbahnen, OSB-Platten, Holzwerkstoff- und Holzweichfaserplatten nach Vorbehandlung mit LDS Primer, Gipskarton- und Gipsfaserplatten nach Vorbehandlung mit LDS Primer, Baupappen und Kraftpapiere; gehobeltes Holz, Bauteile aus PVC und PE, korrosionsfrei Metalloberflächen		
Lösemittelfrei		ja		

### ZERTIFIKATE



## LDS LEITUNGSMANSCHETTE 1-FACH

### ZUSATZINFORMATION

#### Anwendung

Zur fachgerechten Abdichtung von Rohr- und Leitungsdurchführungen gemäß DIN 4108 Teil 7. Bestandteil des hinsichtlich seiner Langzeitfunktion und Alterungsbeständigkeit zertifizierten Knauf Insulation Luftdicht-Dämmsystems.

#### Alterungsbeständigkeit der Verklebungen

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

#### Untergrundbeschaffenheit

Der Klebe-Untergrund muß trocken, staub- und fettfrei sein. Nicht zertifizierte Untergründe müssen hinsichtlich ihrer Klebeeignung überprüft werden. Ausdifferenzierende Trenn-, Gleit- und Flammenschutzmittel an Folienoberflächen können die Alterungsbeständigkeit der Verklebung reduzieren.

#### Verarbeitung

Bitte beachten Sie die jeweiligen Verarbeitungsrichtlinien. Darüber hinaus gelten die einschlägigen Normen und die anerkannten Regeln der Technik.

Durchmesser (mm)	Stück/Paket	Artikelnummer
4 - 8	10	578873
8 - 12	10	2360626
15 - 22	10	2360627
28 - 35	10	2360628
75 - 90	4	578875
90 - 100	4	687140
100-110	4	578876

Lieferzustand: Stück, Lieferform: Karton,  
Abfallschlüsselnummer: 170604,

**Der Vertrieb erfolgt über den Fachhandel.**

#### Knauf Insulation GmbH

Herakliithstraße 8, 84359 Simbach am Inn, Deutschland

Kundenservice: +49 8571 40-0

Technische Hotline: +49 8571 40-380



Mitgliedsnr.: 31763



www.knaufinsulation.de/ausschreibungstexte

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.

20.01.2025

challenge.  
create.  
care.