



## AIRTEX<sup>®</sup> LDM

Dunstrohmanschette für luftdichte Dunstrohrdurchgänge



### VORTEILE UND NUTZEN

- Vollumschlossener Rohranschluss durch besondere Dehnfähigkeit der Dunstrohmanschette
- Einfache Handhabung
- Faserverstärkter Klebebereich für alle Dampfsperren und Dampfbremsen
- Schnelle Verlegung
- Universell einsetzbar für Dunstrohrdurchmesser DN 100/110/125

# AIRTEX® LDM

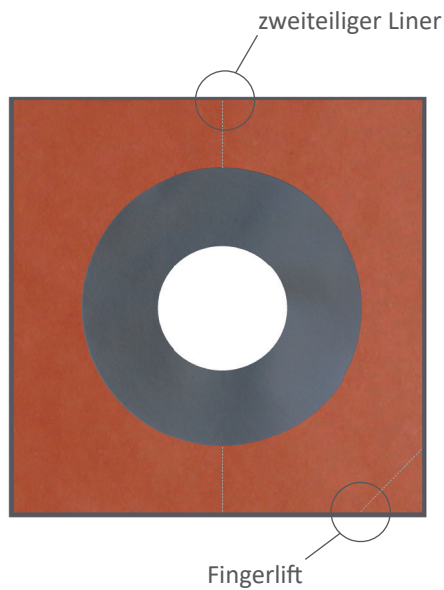
## TECHNISCHE DATEN

Farbe:	grau
Außenabmessung:	300 x 300 mm
Innendurchmesser:	70 mm Vorlochung für DN 100/110/125
Verarbeitungstemperatur:	ab 5 °C
Temperaturbeständigkeit:	-40°C bis +90°C
Brandklasse EN 13501:	Klasse E
Reißdehnung EN 12311-2A:	200 % längs/quer

Die Untergründe müssen bei der Verarbeitung trocken, sauber, staub- und fettfrei sein. Die Verklebung muss mit ausreichendem Anpressdruck erfolgen.

**Je höher der Anpressdruck, desto besser die Haftung.** Die Manschetten übernehmen die Funktion der Abdichtung und nicht die einer kraftschlüssigen Verbindung.

Die Verarbeitung muss gemäß DIN-EN Normen erfolgen, unter Beachtung des Regelwerks des ZVDH.



## PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Elastischer Vliesträger mit TPU-Beschichtung und Acrylatklebebereich
- Klebstoff: nicht versprödender modifizierter Polyacrylatklebstoff
- Liner: PP-Folie mit Fingerlift
- Ausgezeichnete Klebkraft auf beinahe allen Untergründen u. a. speziell zu PE- und PP- Folien, TPU sowie Nonwoven
- Herausragende Feuchtigkeits- und Klimabeständigkeit
- 6 Monate freibewitterbar

## EINSATZBEREICHE VERKLEBBARE UNTERGRÜNDE

- Einsatzbereiche
  - Rauminnenseitiger Anschluss von Durchdringungen durch Luftdichtigkeitsebene
  - glatte bis leicht strukturierte Untergründe
- Holz/Holzwerkstoffe
  - gehobelt/geschliffen
  - OSB
  - Holzweichfaserplatten nur mit Butylprimer vorbereitet
- Bahnen/Folien/Kunststoffe
  - Vlies- oder stoffartig
  - PE, PP, TPU

## ART DER ANWENDUNG

- Hochflexible Dunstrohrmanschette für den luftdichten Anschluss an Rohre von Durchgangspfannen.

## VERARBEITUNG

- Schutzliner an der vorgestanzten Ecke (Fingerlift) für luftdichte Abdichtung lösen

## LAGERUNG

- Kühl, trocken und ohne direkte Sonneneinstrahlung lagern