

# ROFLEX

Rohr-Manschetten für innen und außen



## Technische Daten

Stoff	
Material	EPDM
Material	Ø 15-30 mm: TESCON VANA mit EPDM
Eigenschaft	
Farbe	schwarz
Freibewitterung	6 Monate
Verarbeitungstemperatur	ab -10 °C
Temperaturbeständigkeit EPDM	dauerhaft -40 °C bis +150 °C
Lagerung	kühl und trocken
Passivhaus zertifiziert	Passivhaus Institut
QNG Anforderungen	QNG-Anhangdokument 3.1.3
Wert	
Ø 15-30, 50-90, 100-120, 170-220 mm: phA	erfüllt

## Anwendung

Für die schnelle und dauerhaft dichte Durchführung von (Leer-)Rohren durch die Luftpichtungsebene. Einsatz auch im Außenbereich, z. B. bei Unterdeckungen oder Sanierungs-Dampfbremsen.  
Verklebung mit TESCON VANA oder TESCON INVIS.

## Lieferformen

Art.-Nr.	GTIN	Variante	Rohrdurchmesser	Länge	Breite	Inhalt	Gewicht
1AR02192	4026639221926	selbstklebend, blau	15 - 30 mm	145 mm	145 mm	15 Stück	0,2 kg
1AR04010	4026639240101	selbstklebend, schwarz	15 - 30 mm	145 mm	145 mm	15 Stück	0,2 kg
12936	4026639129369	multi, inkl. Klebeband	15 - 30 mm; 9x	200 mm	200 mm	2 Stück	0,3 kg
1AR02193	4026639221933		30 - 50 mm	140 mm	140 mm	10 Stück	0,5 kg
1AR02194	4026639221940		50 - 90 mm	140 mm	140 mm	10 Stück	0,4 kg
1AR02184	4026639221841		100 - 120 mm	200 mm	200 mm	10 Stück	1 kg
1AR02201	4026639222015		120 - 170 mm	250 mm	250 mm	10 Stück	0,85 kg
1AR02202	4026639222022		170 - 220 mm	300 mm	300 mm	10 Stück	1 kg
12832	4026639128324	inkl. Klebeband	220 - 270 mm	450 mm	450 mm	2 Stück	0,7 kg
12842	4026639128423	inkl. Klebeband	270 - 320 mm	500 mm	500 mm	2 Stück	0,8 kg

## Vorteile

- ✓ Hält Bauteile trocken: Schnelle und einfache Dichtung
- ✓ Sicherer Anschluss durch TESCON VANA oder TESCON INVIS mit wasserfestem SOLID-Kleber
- ✓ Sicher auch in heißem Umfeld: EPDM Temperaturstabil bis 150 °C
- ✓ Praxisgerecht arbeiten: (Leer-)Rohre können in der Manschette geschoben und gezogen werden - der Anschluss bleibt dicht
- ✓ Extrem flexibel und dehnbar, keine vorstehende Tülle
- ✓ Normengerechtes Bauen: Für luftdichte Anschlüsse nach DIN 4108-7, SIA 180 und OENORM B 8110-2
- ✓ Beste Werte im Schadstofftest, Prüfung nach AgBB / ISO 16000 durchgeführt

## Untergründe

Vor dem Verkleben Untergründe reinigen.

Auf überfrorenen Untergründen ist die Verklebung nicht möglich. Es dürfen keine abweisenden Stoffe auf den zu verklebenden Materialien vorhanden sein (z. B. Fette oder Silikone). Untergründe müssen ausreichend trocken und tragfähig sein.

Die dauerhafte Verklebung wird erreicht auf allen pro clima Innen- und Außenbahnen, anderen Dampfbrems- und Luftpichtungsbahnen (z. B. aus PE, PA, PP und Aluminium) bzw. Unterdeck-/Unterspannbahnen und Wandschalungsbahnen (z. B. aus PP und PET).

Verklebungen und Anschlüsse können auf gehobeltem und lackiertem Holz, harten Kunststoffen bzw. Metall (z. B. Rohre, Fenster usw.), harten Holzwerkstoffplatten (Span-, OSB- und BFU-, MDF- und Holzfaserunterdeckplatten) erfolgen.

Bei der Verklebung von Holzfaserunterdeckplatten oder auf glatten, mineralischen Untergründen ist die Vorbehandlung mit TESCON PRIMER erforderlich. Beton- oder Putzuntergründe dürfen nicht absanden.



Beste Ergebnisse für die Sicherheit der Konstruktion werden auf qualitativ hochwertigen Untergründen erreicht.  
Die Eignung des Untergrundes ist eigenverantwortlich zu prüfen, ggf. sind Testverklebungen empfehlenswert.  
Bei nicht tragfähigen Untergründen ist eine Vorbehandlung mit TESCON PRIMER zu empfehlen.

## Rahmenbedingungen

Verklebungen dürfen nicht auf Zug belastet werden.

Klebebänder fest anreiben. Auf ausreichendem Gegendruck achten.

Wind-, luftdichte oder regensichere Verklebungen können nur auf faltenfrei verlegten Dampfbremsen bzw. Unterdeck- und Fassadenbahnen erreicht werden.  
Erhöhte Raumluftfeuchtigkeit durch konsequentes und stetiges Lüften zügig abführen, ggf. Bautrockner aufstellen.



Die dargestellten Sachverhalte beziehen sich auf den Stand der aktuellen Forschung und der praktischen Erfahrung. Wir behalten uns Änderungen der empfohlenen Konstruktionen und der Verarbeitung sowie die Weiterentwicklung und die damit verbundene Qualitätsänderung der einzelnen Produkte vor. Wir informieren Sie gern über den aktuellen technischen Kenntnisstand zum Zeitpunkt der Verlegung.

Weitere Informationen über die Verarbeitung und Konstruktionsdetails enthalten die pro clima Planungs- und Anwendungsempfehlungen. Bei Fragen erreichen Sie die technische Hotline von pro clima unter 0 62 02 - 27 82.45.

**MOLL**  
**bauökologische Produkte GmbH**  
Rheintalstraße 35 - 43  
D-68723 Schwetzingen  
Fon: +49 (0) 62 02 - 27 82.0  
eMail: info@proclima.de