



### Technische Daten

| Stoff                               |                                 |                                |
|-------------------------------------|---------------------------------|--------------------------------|
| Material                            | TESCON VANA mit EPDM (blau)     |                                |
| Material                            | TESCON INVIS mit EPDM (schwarz) |                                |
| Material                            | EPDM (bei bis 16 Kabel)         |                                |
| Eigenschaft                         | Regelwerk                       | Wert                           |
| Farbe                               |                                 | dunkelblau / schwarz           |
| Freibewitterung                     |                                 | 6 Monate                       |
| Anforderung Verklebung un-/gealtert | DIN 4108-11 / EN 17990          | bestanden (1+2 Kabel)          |
| überputzbar                         |                                 | ja                             |
| Verarbeitungstemperatur             |                                 | ab -10 °C                      |
| Temperaturbeständigkeit EPDM        |                                 | dauerhaft -40 °C bis +150 °C   |
| Lagerung                            |                                 | kühl und trocken               |
| Passivhaus zertifiziert             | Passivhaus Institut             | phA (1 Kabel blau + ≤16 Kabel) |

### Anwendung

Für die schnelle und dauerhaft dichte Durchführung von Kabeln durch die Luftdichtungsebene. Einsatz auch im Aussenbereich, z. B. bei Unterdeckungen, Sanierungs-Dampfbremsen oder hinter Lückenschalungen.

Auch Kabelbaum-Manschette zur Durchführung von bis zu 16 Kabel, im Set inkl. Schablone und Stanzwerkzeug. Verklebung mit TESCON VANA oder TESCON INVIS.

### Lieferformen

| Art.-Nr. | Variante         | Länge  | Breite | Inhalt   | Gewicht | GTIN          |
|----------|------------------|--------|--------|----------|---------|---------------|
| 1AR02175 | 1 Kabel, blau    | 145 mm | 145 mm | 15 Stück | 0,24 kg | 4026639221759 |
| 1AR04011 | 1 Kabel, schwarz | 145 mm | 145 mm | 15 Stück | 0,21 kg | 4026639240118 |
| 1AR02179 | 2 Kabel, blau    | 145 mm | 145 mm | 15 Stück | 0,21 kg | 4026639221797 |
| 1AR04012 | 2 Kabel, schwarz | 145 mm | 145 mm | 15 Stück | 0,21 kg | 4026639240125 |
| 1AR02181 | bis 16 Kabel     | 140 mm | 140 mm | 10 Stück | 0,5 kg  | 4026639221810 |

### Vorteile

- ✓ Hält Bauteile trocken: Schnelle und einfache Dichtung
- ✓ Sicherer Anschluss durch wasserfesten SOLID-Kleber
- ✓ Praxisgerecht arbeiten: Kabel können in der Manschette geschoben und gezogen werden – der Anschluss bleibt dicht
- ✓ Extrem flexibel und dehnbar, keine vorstehende Tülle
- ✓ Variante: Schwarzes Trägervlies nicht sichtbar hinter Lückenschalungen
- ✓ Flexibler weiterarbeiten: 6 Monate frei bewitterbar
- ✓ Normengerechtes Bauen: Für luftdichte Anschlüsse nach SIA 180, DIN 4108-7, RE 2020 und OENORM B 8110-2
- ✓ Beste Werte im Schadstofftest, Prüfung nach 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 Luftdichtungsbahnen (z. B. aus PE, PA, PP und Aluminium) bzw. Unterdach- und Fassadenbahnen (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 Holzfaserverklebungen) erfolgen.

Bei der Verklebung von Holzfaserverklebungen 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.

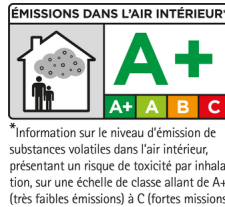
## Rahmenbedingungen

Verklebungen dürfen nicht auf Zug belastet werden.

Klebebänder fest anreiben. Auf ausreichenden Gegendruck achten.

Wind-, luftdichte oder regensichere Verklebungen können nur auf faltenfrei verlegten Dampfbremsen bzw. Unterdach- 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 +41 (0) 61 511 38 45.

**pro clima CH GmbH**  
Teichgässlein 9  
CH-4058 Basel  
Fon: +41 (0) 52 543 06 50  
eMail: [info@proclima.ch](mailto:info@proclima.ch)