

# Verarbeitungshinweise

TESCON® PROFIL

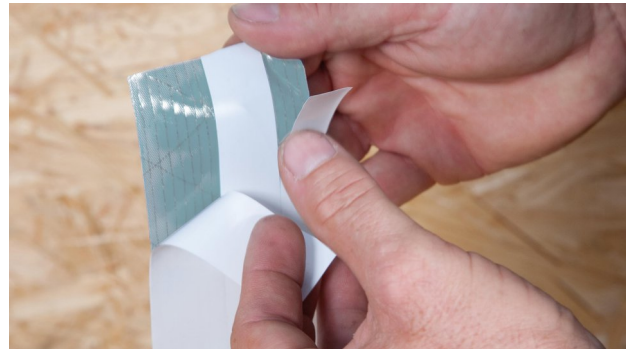
## Verarbeitungsschritte



### 1. Vorbereiten

Untergründe müssen tragfähig, trocken, glatt, staub-, silikon- und fettfrei sein.

Untergründe abfegen, ggf. absaugen und abwischen.



### 2. Teilung wählen

Eckanschlüsse mit dem Eck-Klebeband pro clima TESCON PROFIL herstellen.

Teilung 12 zu 48 mm wählen, wenn Verklebung von Putz oder Verkleidung verdeckt werden soll.

Alternativ ist die Teilung 25 zu 35 mm möglich.



### 3. Fenster innen: Erste Flanke

Band L-förmig vorfalten.

An einem Schenkel die Trennfolie entfernen.

Auf der verbleibenden Trennfolie das Klebeband in die zu verklebende Ecke schieben und den ersten Teil des Bandes verkleben.



### 4. Fenster innen: Zweite Flanke / Band anreiben

Anschließend verbliebene Trennstreifen abziehen und zweiten Schenkel verkleben.

Das Band auf beiden Flanken fest anreiben.

Auf ausreichenden Gegendruck achten.

Besonders effizientes und Hände schonendes Anreiben mit der Anpresshilfe PRESSFIX.



### 5. Fenster aussen

Bahn auf dem Blendrahmen winddicht und wasserführend mit TESCON PROFIL verkleben.

Durch die geteilte Trennfolie kann zunächst auf der Bahn und im folgenden Schritt auf dem Fenster verklebt werden.

## 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.), festen, überputzbaren Schaumdämmstoffen, harten Holzwerkstoffplatten (Span-, OSB- und BFU-, MDF- und Holzfasernerunterdachplatten) erfolgen.

Bei der Verklebung von Holzfasernerunterdachplatten 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.

Nach der Verklebung von Bahnen muss eine Lattung das Gewicht des Dämmstoffes abtragen. Verklebung ggf. durch Lattung sichern.

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.

Beim Verputzen bitte die Empfehlungen des Putzherstellers bei nicht saugfähigen Untergründen beachten. Ggf. ist eine Haftbrücke erforderlich.



### 6. Detail Balken gehobelt

Winddichter und wasserführender Anschluss an Balken (gehobelt) mit TESCON PROFIL herstellen.

Reihenfolge der Verklebung: 1. unten, 2. links und rechts, 3. oben. Luftdichte Anschlüsse innen analog herstellen.

---

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)