

Verarbeitungshinweise SOLITEX FRONTA® WA

Verarbeitungsschritte



1. Bahn verlegen

Bahn ausrollen und mit mind. 10 mm breiten und 8 mm langen verzinkten Tackerklammern feuchteschutz im Überlappungsbereich oder in Bereichen, die anschliessend durch eine Konterlattung überdeckt werden im Abstand von 10-15 cm befestigen.
Bahn ca. 4 cm auf angrenzende Bauteile führen, damit hier später winddicht angeschlossen werden kann.



2. Doppelseitiges Klebeband aufbringen

Untergrund reinigen (trocken, staub-, silikon- und fettfrei), Verklebung mit doppelseitigem Klebeband DUPLEX feuchteschutz im unteren Drittel der späteren Überlappung.

Mit pro clima PRESSFIX fest anreiben.
Auf ausreichenden Gegendruck achten.



3. Bahnen überlappen

Bahnen 10-15 cm wasserführend überlappen lassen.
Die aufgedruckte Markierung dient zur Orientierung.



4. Überlappung verkleben

Trennfolie vom DUPLEX Zug um Zug entfernen und überlappende Bahn last- und faltenfrei verkleben.

Mit pro clima PRESSFIX fest anreiben.
Auf ausreichenden Gegendruck achten.



5a. Alternativ: Überlappung verkleben mit TESCON VANA

Sichtbare Verklebung der Bahnenüberlappung mit dem Allround-Klebeband TESCON VANA (oder TESCON INVIS).
Band mittig auf der Überlappung ansetzen und Zug um Zug last- und faltenfrei verkleben.



5b. Alternativ: Überlappung verkleben mit TESCON VANA

Mit pro clima PRESSFIX fest anreiben.
Auf ausreichenden Gegendruck achten.



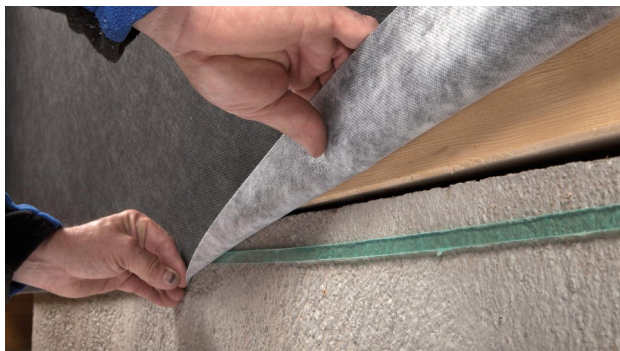
6a. Anschluss an raue oder mineralische Untergründe (z. B. Bodenplatte)

Untergrund reinigen.
Mind. 5 mm vom System-Kleber ORCON F auftragen (bei rauen Untergründen ggf. mehr).



6b. Anschluss an raue oder mineralische Untergründe (z. B. Bodenplatte)

Bahn mit Dehnschleife einlegen und Kleber nicht ganz flach drücken, damit Bauteilbewegungen aufgenommen werden können.



7. Alternativ: Anschluss an raue oder mineralische Untergründe (z. B. Bodenplatte) mit ORCON MULTIBOND

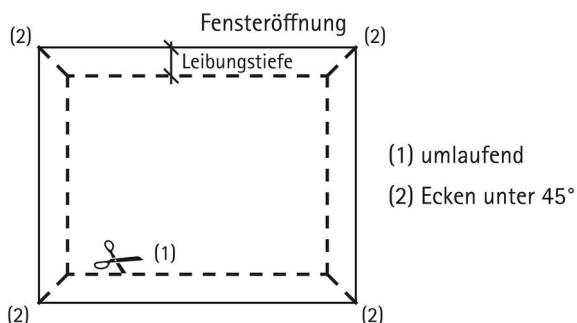
Kleberaube auf den Untergrund verkleben, Trennfolie entfernen und die Bahn mit einer Dehnschleife anschließen.



8a. Anschluss an Fenster

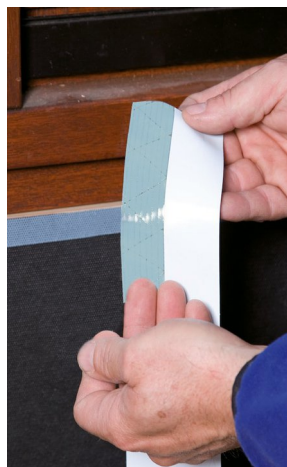
An Fensteröffnungen Bahnen durchgehend verlegen und umlaufend durch Tackern fixieren.

Anschliessend mit einem Cuttermesser die Öffnung aufschneiden.



8b. Anschluss an Fenster

Bei zurückspringend eingebauten Fenstern Bahn gemäss Skizze einschneiden und bis zum Blendrahmen in die Leibung führen.



9. Verklebung an Fenster

Bahn auf Blendrahmen winddicht mit Eckklebeband TESCON PROTECT verkleben.

Das vorgefaltete Band kann zunächst auf der Bahn, im folgenden Schritt auf dem Fenster verklebt werden.

Alternative Verklebungen mit TESCON VANA oder TESCON INVIS.



10. Anschluss an Kabel und Rohre

KAFLEX bzw. ROFLEX Dichtmanschette über Kabel bzw. Rohr führen und auf der Bahn verkleben.
 Kabelmanschetten sind selbstklebend.
 Rohrmanschetten mit TESCON VANA oder TESCON INVIS auf Bahn verkleben.



11. Eckverklebung

Vorgefaltetes Winkelanschlussband TESCON PROTECT auf der Trennfolie in die Ecke schieben und ersten Schenkel verkleben.
 Anschliessend restliche Folien entfernen und zweiten Schenkel verkleben.



12. Montage der Schalung

Montage der Schalung horizontal oder vertikal.
 SOLITEX FRONTA WA: Nur für geschlossene Schalung.
 SOLITEX FRONTA QUATTRO: Für Lücken bis max. 35 mm.
 SOLITEX FRONTA QUATTRO FB: Für Lücken bis max. 30 mm.
 SOLITEX FRONTA PENTA: Für Lücken bis max. 50 mm.

Rahmenbedingungen

SOLITEX FRONTA WA Bahnen werden straff, ohne Durchhang, waagrecht verlegt.

Befestigungen dürfen nicht in Bereichen erfolgen, in denen Wasser gesammelt abfließt.

Die Bahn kann hinter geschlossenen Fassaden mit mind. 20 mm Hinterlüftung eingesetzt werden.

Zusätzliche Massnahmen während der Bauphase (z. B. Abplanen) sollten bei bewohnten oder besonders zu schützenden Objekten getroffen werden. Abplanen sollte auch bei längeren Arbeitsunterbrechungen in Betracht gezogen werden.

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.

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