

Technisches Merkblatt

3line Brüstungsband innen

Geprüfte Komponente des T-FAL® Dichtsystems



3751

Produktbeschreibung:

Das **3line Brüstungsband** besteht aus einem 3-lagigen, luftdichten und dampfdiffusionshemmenden Vlies. Die Vorderseite ist rot eingefärbt, die Rückseite alubedampft. Das selbstklebende Kontaktklebeband auf der Rückseite ermöglicht, dass das **3line-Brüstungsband** problemlos auf das Brüstungsanschlussprofil des abzudichtenden Elements geklebt werden kann.

Anwendung:

Zum Herstellen der **gem. (RAL-) Leitfaden zur Montage fachgerechten, ÖNORM- und SIA-konformen Abdichtung** der Bauanschlussfuge zwischen Fenster-/Türelement und dem Baukörper im Innenbereich für Brüstung und Bodenanschluss.

Das **3line Brüstungsband** ist geeignet für Bauelemente aus Kunststoff, Aluminium und Holz (mindestens grundiert).

Beachten Sie unsere Verarbeitungsrichtlinie „T-FAL® Dichtsystem“.

Eigenschaften:

- Luftdicht gemäß DIN 4108, EnEV, (RAL-) Leitfaden zur Montage geprüft nach DIN EN 12114
- Erfüllt alle Anforderungen in Kombination mit einem **T-FAL® Dichtprofil** außen (grün), oder einer schlagregendichten, wasserdampffernen Abdichtung außen
- „Innen dichter als außen“ in Bezug auf die Wasserdampfdiffusion (sd-Wert > 100 m)
- Entspricht der ÖNORM B 5320

Qualität:

Das Produkt wird einer ständigen Qualitätskontrolle unterzogen.

Technische Daten:

Materialbeschreibung	DIN 4102	PP/PE/Alu, B2
Klebstoff Kontaktband		Acrylat-Klebstoff
Gewicht	DIN 53854	140 g/m ²
Dicke	DIN 53855	0,68 mm
Reißkraft längs / quer	DIN 53857	170 N/5 cm / 150 N/5cm
Dehnung längs / quer	DIN 53857	65% / 80%
UV-Stabilität		3 Monate
Temperaturbeständigkeit		- 40° C bis + 90° C
Verarbeitungstemperatur		+ 5° C bis + 40° C
Wasserdampfdiffusionswiderstand		sd-Wert > 100 m
Lieferform	Rollenware, 25 lfm pro Rolle, 3 Rollen pro Karton	

Wichtige Hinweise:

Das **3line Brüstungsband** ist vor Ort nach der Montage des Bauelements (Fenster, Tür) und vor dem Verarbeiten der Innenfensterbank bzw. des Estrichs anzubringen.

Die zu beklebende Fläche ist mit **3fix-Haftverbesserer** zu reinigen. Alle Untergründe müssen eben, trocken, frei von haftmindernden Rückständen, staub- und fettfrei sowie tauglich für die Verklebung sein.

Unbedingt Klebprobe durchführen! (Siehe Verarbeitungsrichtlinie)

Das **3line Brüstungsband** mit dem selbstklebenden Kontaktklebeband auf dem Fensterbankanschlussprofil / Bodenanschlussprofil anbringen und mit **3grip Klebe-Dichtmasse** luftdicht mit dem Mauerwerk verkleben.

Bewegungsschleife ausbilden, Eckausbildung in der Laibung beachten! (siehe Verarbeitungsrichtlinien)

Nicht unter + 5° C Luft- und Objekttemperatur verarbeiten.

Lagerung trocken, bei üblicher Raumtemperatur.

Eine Lagerung von über 12 Monaten ist zu vermeiden.

Prüfzeugnisse:

- **ift Rosenheim Bauteilprüfung 105 30533**
Luftdichtheit, Schlagregendichtheit und Dauerhaftigkeit bei Nassputz
- **ift Rosenheim Bauteilprüfung 104 28266**
Luftdichtheit, Schlagregendichtheit und Dauerhaftigkeit bei WDVS