

Ausschreibungstext, Stand 06.08.2018

TOPFORM Multifunktionsband TRIO TOP

Herstellerinformationen

Baubeschlag-Union GmbH & Co. KG
Perrotsweg 37
63263 Neu-Isenburg
www.top-form.com

Äußere Abdichtung, Wärmedämmung, Innere Abdichtung

Das Premium Multifunktions-Dichtungsband TRIO TOP dient zur luftdichten und schlagregensicheren Abdichtung von Fenster- und Türanschlussfugen mit gleichzeitigen wärmedämmenden Eigenschaften über die ganze Bautiefe. TOPFORM TRIO TOP ist auf der Innenseite speziell beschichtet. Diese Beschichtung bewirkt eine hohe Luft- und Rauchdichtheit und einen höheren Sd-Wert auf der Innenseite. Das Band ist nach außen dampfdiffusionsoffen und auf der Innenseite durch die Spezialbeschichtung dampfdichter. Entspricht somit dem Grundsatz "innen dichter als außen" wie es im RAL Leitfaden für die Wasserdampfdiffusion gefordert wird.

Allgemeine Angaben zu Multifunktionsbändern

Da Multifunktionsdichtungsbänder z.B. TRIO TOP alle 3 Ebenen abdichten, muss der Nachweis der Anforderungen erbracht sein. Neben der DIN 18542 sind auch Wärmeleitfähigkeit, Dampfdiffusionsunterschied und die Gebrauchstauglichkeit nachzuweisen.

Die Anlageflächen der Ebene 1 und 3 müssen eine fachgerechte Abdichtung zulassen. Dazu ist gegebenenfalls vorher ein Glattstrich durchzuführen.

Bei der Auswahl der Dimensionen sind die Bauteilbewegungen mit zu berücksichtigen. Der Einsatzbereich darf nicht überschritten werden.

Bei der Verarbeitung ist das Rückstellverhalten von Bedeutung. Das Band ist entsprechend zu temperieren.

Anforderungen an das Produkt:

- Prüfzeugnis nach DIN 4102-B1 (schwer entflammbar)
- Bauteilprüfung MO-01/ IFT
- Nachweis Beanspruchungsgruppe BG1 und BG R nach DIN 18 542
- 600 Pa Schlagregendicht
- Nachweis Luftdichtheit
- Nachweis "innen dichter als außen" in Bezug auf Dampfdiffusion
- Nachweis: Schallschutz
- Nachweis GEV EMICODE EC1Plus

Produkt: TOPFORM TRIO TOP

Abstechbreite/Einsatzbereich:
(Dimensionen: 64/7-15; 64/10-20; 74/7-15;74/10-20)

Angebotenes Produkt:

Menge:

EP:

GP: