

Technisches Merkblatt

StoReno Fugendichtband

Komprimiertes Dichtband aus imprägniertem Weichschaumstoff



Charakteristik

- Anwendung**
- zur Abdichtung von Anschlüssen im Sanierungssystem StoReno
 - passend auf StoCarrier Reno
 - für Fugenbreiten 3 - 6 mm
 - nicht geeignet für Fugen und Anschlüsse mit großen Bewegungen (z. B. Gebäudedehnfugen)

- Eigenschaften**
- schlagregendicht
 - vollimprägniert
 - langsam expandierend
 - selbstklebend

- Format**
- Breite des Bandes / Fugenbreite:
 - 10 mm / 3 - 6 mm

- Besonderheiten/Hinweise**
- Beanspruchungsgruppe BG 1 nach DIN 18542

Technische Daten

Kriterium	Norm / Prüfvorschrift	Wert/ Einheit	Hinweise
Temperaturbeständigkeit		-30 - 90 °C	
Schlagregendichtigkeit	EN 1027	600 Pa	
Witterungsbeständigkeit	DIN 18542	BG 1	
Fugendurchlässigkeit	EN 1026	< 1,0 m ³ /[h*m*(daPa) ⁿ]	

Bei der Angabe der Kennwerte handelt es sich um Durchschnittswerte bzw. ca.-Werte. Aufgrund der Verwendung natürlicher Rohstoffe in unseren Produkten können die angegebenen Werte einer einzelnen Lieferung ohne Beeinträchtigung der Produkteignung geringfügig abweichen.

Untergrund

- Anforderungen**
- Stabiler, ebener, trockener Untergrund - frei von Stoffen, die den Haftverbund beeinträchtigen (z. B. Fett, Schmutz).

Verarbeitung

Applikation

Technisches Merkblatt

StoReno Fugendichtband

Die Länge der Fuge genau abmessen. Pro benötigtem Meter Fugendichtband einen Zentimeter "Dehnungsreserve" zugeben. Das Fugendichtband gerade abschneiden. Der Abdeckstreifen von der selbstklebenden Seite abziehen und das Band leicht auf die Fugenflanke andrücken. Das Band expandiert sobald der Komprimierungsdruck wegfällt. Ist das Band zu stark expandiert (z. B. mehr als 6 mm beim Typ 10/3-6) muss es erneut komprimiert werden, bevor die angrenzenden Platten angebracht werden. Es wird empfohlen, die Platten stets vor dem Ankleben des Fugendichtbandes vorzubereiten. Auf eine durchgehende Dichtebene ist zu achten. Im Stoßbereich sollten die beiden Enden des Fugendichtbandes ca. 15 mm überlappen. An Außenkanten ist das Fugendichtband zu stauchen; nur so ist die Dichtigkeit gewährleistet (siehe Abbildung). An Innenecken werden zwei Fugendichtbänder stumpf gestoßen. Das Fugendichtband kann mit Putz überarbeitet werden. Zur Vermeidung eines unkontrollierten Abrisses ist die nachfolgende Armierung und die Schlussbeschichtung durch Kellenschnitt von den angrenzenden Bauteilen zu trennen.

Reinigung der Werkzeuge	Mit Aceton oder mit Wasser und Seife reinigen.
Hinweise, Empfehlungen, Spezielles, Sonstiges	Die Schlagregendichtheit nach DIN 18542 Beanspruchungsgruppe BG 1 ist nur dann gegeben, wenn die Fugenbreite innerhalb des Einsatzbereiches (3 - 6 mm) liegt. Restrollen in geöffneten Kartons beschweren, um ein Aufgehen des Bandes (Teleskopieren) zu vermeiden. Die Lagerung an einem kühlen Ort wird empfohlen.
Liefern	
Farbton	Anthrazit
Verpackung	Rolle
Lagerung	
Lagerbedingungen	Trocken lagern. Lagertemperatur 1 - 20 °C. Lagerfähigkeit 12 Monate.
Kennzeichnung	
Produktgruppe	Ergänzungsprodukt

Technisches Merkblatt

StoReno Fugendichtband

Besondere Hinweise

Die Informationen bzw. Daten in diesem Technischen Merkblatt dienen der Sicherstellung des gewöhnlichen Verwendungszwecks bzw. der gewöhnlichen Verwendungseignung und basieren auf unseren Erkenntnissen und Erfahrungen. Sie entbinden den Anwender jedoch nicht davon, eigenverantwortlich die Eignung und Verwendung zu prüfen.

Anwendungen, die nicht eindeutig in diesem Technischen Merkblatt erwähnt werden, dürfen erst nach Rücksprache erfolgen. Ohne Freigabe erfolgen sie auf eigenes Risiko. Dies gilt insbesondere für Kombinationen mit anderen Produkten.

Mit Erscheinen eines neuen Technischen Merkblatts verlieren alle bisherigen Technischen Merkblätter ihre Gültigkeit. Die jeweilig neueste Fassung ist im Internet abrufbar.

Sto Ges.m.b.H.
Richtstraße 47
A - 9500 Villach
Telefon: 04242 33-1330
Telefax: 04242 34-347
www.sto.at