

Technisches Merkblatt Sto AG CH

StoSeal Band Elast

Flexibles Dichtband aus Butylkautschuk



Charakteristik

Anwendung

- aussen
- zum Abdichten von Anschlussfugen bei der Erstellung einer zweiten Dichtebene unterhalb von Fensterbänken

Eigenschaften

- aus Butylkautschuk mit flexibler PE-Folie
- selbstklebend
- hohe Klebkraft
- plastisch verformbar
- einfache Verarbeitung
- lösungsmittel- und bitumenfrei
- temperaturbeständig von -40 °C bis +80 °C

Format

- Breite: 75 mm
- Rollenlänge: 30 m

Besonderheiten/Hinweise

- nicht mit Grund- oder Deckputzen überarbeitbar

Technische Daten

Kriterium	Norm / Prüfvorschrift	Wert/ Einheit	Hinweise
Dichte	DIN EN ISO 10563	1,4 g/cm ³	
Wasserdampfdiffusions- widerstandszahl μ	DIN 53122	> 766.000	
Festkörpergehalt	DIN EN ISO 10563	> 99 %	

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). Eine Reinigung wird empfohlen, eine Klebprobe ist durchzuführen.

Vorbereitungen

Poröse Untergründe sind mit StoPrim Butyl vorzustreichen.

Technisches Merkblatt Sto AG CH

StoSeal Band Elast

Verarbeitung

Verarbeitungstemperatur Unterste Untergrund- und Lufttemperatur: +5 °C
Oberste Untergrund- und Lufttemperatur: +30 °C

Verbrauch	Ausführung	ca. Verbrauch	
		1,00	m/m

Der Materialverbrauch ist unter anderem abhängig von Verarbeitung, Untergrund und Konsistenz. Die angegebenen Verbrauchswerte können nur der Orientierung dienen. Genaue Verbrauchswerte sind gegebenenfalls am Objekt zu ermitteln.

Applikation

Das Band von der Rolle abwickeln und zuschneiden. Die Schutzfolie zur Hälfte abziehen und das Band auf der einen Seite (z.B. dem Fensterrahmen) sorgfältig aufkleben. Anschliessend die zweite Hälfte der Schutzfolie abziehen und das Band sorgfältig am angrenzenden Untergrund anbringen.

Auf Überlappung der Bänder in den Ecken ist zu achten. Es dürfen keine Lücken entstehen. Eine optimale Anfangshaftung wird durch den Einsatz einer Andruckrolle erreicht.

Hinweise, Empfehlungen, Spezielles, Sonstiges

Gemäss Anwendungsgebiet wird das Band später durch eine Fensterbank abgedeckt, die ungeschützte Freibewitterung (in der Bauphase) darf maximal 3 Monate dauern.

Liefern

Farbton schwarz

Lagerung

Lagerbedingungen Kühl und trocken lagern. Vor Sonneneinstrahlung schützen.

Lagerdauer Max. 24 Monate nach Datum der Herstellung.

Kennzeichnung

Produktgruppe WDVS-Zubehör

Sicherheit

Beim vorliegenden Produkt handelt es sich um ein Erzeugnis. Die Erstellung eines Sicherheitsdatenblattes gemäss REACH Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Anhang II, ist nicht erforderlich.

Technisches Merkblatt Sto AG CH

StoSeal Band Elast

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 unter www.stoag.ch abrufbar.

Sto AG
Südstrasse 14
CH-8172 Niederglatt
Telefon: 044 851 53 53
Telefax: 044 851 53 00
Sto.ch@sto.com
www.stoag.ch