

# Technisches Merkblatt

## StoSeal DT 120

Selbstklebendes Butylkautschukband



### Charakteristik

**Anwendung**

- zum Entkoppeln verschiedener Untergründe und Anschlüsse
- kann auf verschiedenen glatten und nichtsaugenden (gründierten) Untergründen appliziert werden

### Eigenschaften

- selbstklebend
- dauerelastisch
- alterungsbeständig
- Materialzusammensetzung: Träger: Polypropylen-Vlies, Band: selbstklebender Butylkautschuk, Liner: Release Papier
- Farbe grau

### Technische Daten

Kriterium	Norm / Prüfvorschrift	Wert/ Einheit
Bandbreite		120 mm
Banddicke		ca. 0.64 mm
Bandgewicht		ca. 730 g/m <sup>2</sup>
Temperaturbeständigkeit		-5°C / +60°C
Höchstzugkraft längs	DIN EN ISO 527-3	ca. 30 N / 15 mm
Höchstzugkraft quer	DIN EN ISO 527-3	ca. 19 N / 15 mm
Bruchdehnung längs	DIN EN ISO 527-3	ca. 60 %
Bruchdehnung quer	DIN EN ISO 527-3	ca. 80 %
Berstdruck		max. 0.4 bar
Wasserdurchlässigkeit	DIN EN 1928 (Version B)	≥ 0.2 bar

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

Der Untergrund muss trocken, tragfähig und frei von trennend wirkenden arteigenen oder artfremden Substanzen sein. Minderfeste Schichten sind zu entfernen. Der Untergrund muss glatt und nicht mehr saugfähig (gründiert) sein.

Untergrundtemperatur größer +5 °C und 3 K über Taupunkt.

# Technisches Merkblatt

## StoSeal DT 120

### Verarbeitung

<b>Verarbeitungstemperatur</b>	Unterste Verarbeitungstemperatur: +5 °C Oberste Verarbeitungstemperatur: +28 °C  Temperaturen über 28°C können das Abziehen der Release Folie erschweren
--------------------------------	---

<b>Materialzubereitung</b>	StoSeal DT 120 wird in einer Kartonschachtel geliefert. Die Release Folie kurz vor dem Kleben entfernen
----------------------------	---

<b>Applikation</b>	Es ist darauf zu achten, dass das StoSeal DT 120 Band blasenfrei und ohne Falten aufgeklebt und gut angedrückt wird.
--------------------	--

### Liefern

<b>Farbton</b>	Grau
----------------	------

<b>Verpackung</b>	Karton
-------------------	--------

Artikelnummer	Bezeichnung	Gebinde
14235-003	StoSeal DT 120	20 m Rolle

### Lagerung

<b>Lagerbedingungen</b>	Bei Raumtemperatur und trocken lagern. Vor direktem Sonnenlicht schützen.
-------------------------	---

<b>Lagerdauer</b>	12 Monate nach Lieferung
-------------------	--------------------------

### 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 AG Schweiz  
 Südstrasse 14  
 CH - 8172 Niederglatt  
 Telefon: 044 851 53 53  
 Telefax: 044 851 53 00  
 www.stoag.ch