

## PT DS Band 100

- doppelseitig selbstklebend, extrem hoher Haftverbund -

### Produktbeschreibung

PT DS Band 100 ist ein doppelseitig kalt selbstklebendes Dichtungsband. Das Band besteht aus einer hochflexiblen Polymerfolie, die beidseitig mit einem speziellen PSA-Kleber beschichtet ist. PT DS-Band 100 ist auf beiden mit einer Silikonschutzfolie versehen, die unmittelbar vor dem Aufbringen auf dem Untergrund entfernt werden muss.

### Einsatzgebiete

PT DS Band 100 wird zur Abdichtung von Kelleraußenwänden, Fundamenten, Tunneln, Bodenplatten usw. in Kombination mit PT Dichtungsbahn 1050, PT Dichtungsbahn Kristall 1200 und PT POA Dichtungsbahn 1050 verwendet. Das gleiche Produkt ist für vertikale und horizontale Bereiche geeignet.

### Produktvorteile

- **Hohe Flexibilität**
- **Drucksensibler Klebstoff**
- **Extrem stark klebend**
- **Verstärkt mit Polymerfolie**
- **Kontinuierliche Dicke**
- **Hochgradig rissüberbrückend**
- **Hohe Dehnfähigkeit**
- **Nicht schädlich für das Grundwasser**

### Technische Daten

Basis	: flexible Polymerschicht
Selbstklebende Beschichtung	: druckempfindliches Polymerharz
Farbe	: transparent/weiss
Verarbeitungstemperatur	: > + 5°C bis +40°C
Gewicht	: ca. 1660 g/m <sup>2</sup>
Dicke	: ca. 0.9 mm
Länge	: 30 m
Breite	: 100 mm

Alle Angaben sind Laborwerte.

Die Gefahrenhinweise und Sicherheitsratschläge auf den Sicherheitsdatenblättern und den Gebindeetiketten sind zu beachten.

**Lieferform**

PT DS Band  
30 m per Rolle  
Breite: 100 mm

Artikel Nr. 14310100

**Lagerfähigkeit**

12 Monate (kühl und trocken im Originalgebinde)

**Anwendung****Untergrundvorbereitung**

Der Untergrund muss trocken, fest, eben, stabil und sauber sein. Der zu beschichtende Untergrund sollte keine Beschädigungen, Spalten, Fugen oder Hohlräume größer als 10 mm aufweisen. Um Bewegungen von Durchdringungen, wie z.B. Rohrdurchführungen für Wasser und Strom, bei der Beton- und Dichtungsbahninstallation zu verhindern, müssen sie fixiert und befestigt werden. Beschädigter Beton sollte zuerst mit PT Thix Mörtel von PT Epoxy Mörtel UNI ausgebessert werden. Scharfe Kanten müssen zuerst entfernt werden.

**Material****Anwendung**

PT DS Band 100 wird nur in Verbindung mit PT Dichtungsbahnen für überlappende Bereiche verwendet. Siehe techn. Datenblatt der PT Dichtungsbahnen.

**Einsatzbereiche:**

**Bemerkungen**

Die in diesem technischen Merkblatt gemachten Angaben entsprechen dem derzeitigen Stand der Entwicklung und basieren auf unseren, nach bestem Wissen, gemachten Erfahrungen und sind unverbindlich. Eine Abstimmung auf das jeweilige Bauobjekt und dem Einsatzbereich hat zu erfolgen. Die technische Fachberatung der proof-tec Mitarbeiter schließt die planerische Bearbeitung bzw. Kontrolle nicht aus. Wir haften im Rahmen unserer allgemeinen Liefer- und Verkaufsbedingungen, wir haften nicht für die Verarbeitung unserer Materialien. Die allgemein anerkannten Regeln der Technik sind zu beachten. Ggfs. sind Vorversuche durchzuführen.

Version 07/2019

Bisherige Ausgaben sind ungültig und dürfen nicht mehr verwendet werden.