

# Dollex.Fuge 300

## Quell-Dichtband für Fugen

### Produktinformation

- Selbstklebend
- Dichtet genial durch Ausdehnung!
- Passt sich perfekt Unebenheiten an
- Je nach Temperatur ist die Fuge nach 60-70 Minuten sicher abgedichtet
- Vorkomprimierter Spezialschaum
- Dauerhaft flexibel
- UV-beständig
- Überstreichbar mit gängigen Dispersionsfarben.

### Produktbeschreibung

DOLLEX.FUGE 300 ist ein mit Polymerdispersion imprägniertes PUR-Dichtband. Im komprimierten Zustand eignet es sich hervorragend zum Abdichten gegen Schlagregen, Zugluft und Staub. Darüberhinaus besitzt es eine schall- und wärmedämmende Funktion. Bei entsprechender Komprimierung bietet es einen zuverlässigen Schlagregenschutz bis über 300 Pa. Das entspricht ca. Windstärke 9. Damit erfüllt es die hohen Anforderungen für die BG 2 - Qualifizierung nach der DIN 18 542 Ausgabe 2009.

### Anwendung

DOLLEX.FUGE-QUELLDICHTBAND empfiehlt sich zur Abdichtung im Hochbau und in der Fassade. Es eignet sich besonders zur Anwendung im Fenster-, Metall-, Massiv-, Holz- und Trockenbau. Es kann auch als Entkopplungsband verwendet werden.

### Produktvorteile

- Erfüllt die Vorteile DER DIN 18 542 BG2
- Abdichtung gegen Wind, Staub, Spritzwasser und Schlagregen.
- Dauerelastisch, mit hoher Dauerbewegungsaufnahme.
- Dampfdiffusionsoffen.
- Schall- und wärmedämmend.
- Überstreichbar mit gängigen Dispersionsfarben.
- Hohe Klebekraft bei der Montage.
- Konstante, DIN-genormte u. regelmäßig von externen Instituten überprüfte Qualität.

### Lieferform

- Vorkomprimierte Rollenware mit einseitiger Selbstklebung (Montagehilfe).

Dollex-Fuge 300 <b>BG 2</b>	Norm	Klassifizierung
Materialbeschreibung		imprägnierter PUR-Weichschaumstoff
Basis		flammhemmende Polymerdispersion
Farbe		schwarz, grau
Einstufung nach	DIN 18 542	BG2
Fugendurchlasskoeffizient	DIN EN 12114	$a \leq 1,0 \text{ m}^3/[\text{h} \cdot \text{m} \cdot (\text{daPa})^n]$
Schlagregendichtigkeit von Fugen	DIN EN 1027	$\geq 300 \text{ Pa}$
Temperaturwechselbeständigkeit	DIN 18 542	-30°C bis + 90°C
Licht und Witterungsbeständigkeit	DIN 18 542	Anforderungen erfüllt
Maßtoleranz	DIN 7715 T5 P3	Anforderungen erfüllt
Verträglichkeit mit angrenzenden Baustoffen	DIN 18 542	Anforderungen erfüllt
Baustoffklasse	DIN 4102	B1 (schwerentflammbar)
Wasserdampfdiffusionswiderstand	DIN EN ISO 12572	$\mu \leq 100$
sd - Wert	DIN EN ISO 12572	$\geq 0,5 \text{ m}$ bei 50 mm Breite (dampfdiffusionsoffen)
Lagerzeit		1 Jahr trocken und original verpackt
Lagertemperatur		+1 °C bis +20°C

20130623

Die Angaben in diesem Produktinformationsblatt basieren auf unserem derzeitigen Wissensstand. Sie dienen zur Information und Orientierung und nicht als Spezifikation. Sie befreien den Verarbeiter wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei Verarbeitung und Anwendung nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen konkreten Einsatzzweck kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden, bzw. Haftungen sind ausgeschlossen. Änderungen behalten wir uns vor.