

## EPDM-Dichtband Außen

**Atmungsaktives, elastisches und witterungsbeständiges Dichtband mit einseitigem Selbstklebestreifen**

### Wasserdicht und atmungsaktiv

- Dichtet zuverlässig gegen Wasser aus dem Außenbereich ab
- Gleichzeitig ist die Membran ausreichend diffusionsoffen, um Wasserdampf aus dem Innenbereich nach außen diffundieren zu lassen und so feuchtebedingte Bauschäden zu verhindern

### Sehr hohe Elastizität

- Optimale Sicherheit bei Bauteilbewegungen
- Bequeme Verarbeitung durch Flexibilität des Bandes

### Ausgezeichnete Witterungsbeständigkeit

- Hochwertiges Material sorgt für dauerhaft sichere Abdichtungen
- Sehr gute UV-Beständigkeit

### Sichere Montage auf unebenen Untergründen

In Kombination mit EPDM-Dichtband-Kleber erfolgt sichere Montage auch bei leicht unebenen Bauuntergründen.

### Gute Bitumenverträglichkeit

Farbe	Schwarz
Klebstoffbasis	Acrylat
Ausführung	Mit Selbstklebestreifen
Chemische Basis	Ethylen-Propylen-Dien-Kautschuk
Rollenlänge	20 m
Temperaturbeständigkeit min./max.	-30 bis 75 °C
Baustoffklasse/Bedingung	B2/nach DIN 4102
UV-Beständigkeit	Ja



Breite	Art.-Nr.	VE
150 mm	<b>0875 350 151</b>	6
200 mm	<b>0875 350 201</b>	4
250 mm	<b>0875 350 251</b>	4
300 mm	<b>0875 350 301</b>	3
400 mm	<b>0875 350 401</b>	2
500 mm	<b>0875 350 501</b>	2

## Details/Anwendung

Dauerhafte und sichere Abdichtungen von Fugen im Außenbereich, z.B. bei Fenstersimsen, bodentiefen Fenstern und Balkontüren, bei Außentürschwellen, Wintergärten und im Fassadenbereich.

- Stärke 1,2mm: Anschlüsse hinter Perimeterdämmungen.
- Entspricht folgenden Wassereinwirkungsklassen der DIN 18533:

- W1.1-E: Bodenfeuchte und nicht drückendes Wasser bei Bodenplatten und erdberührten Wänden
- W1.2-E: Bodenfeuchte und nicht drückendes Wasser bei Bodenplatten und erdberührten Wänden mit Dränung.
- W2.1-E: Mäßige Einwirkung von drückendem Wasser  $\leq 3\text{m}$  Eintauchtiefe.
- W4.E: Spritzwasser am Wandsockel sowie Kapillarwasser in und unter erdberührten Wänden.



### Anleitung

- Die Untergründe müssen trocken, staub- und fettfrei sowie tragfähig sein.
- Montage: EPDM-Band auf gewünschte Länge schneiden. EPDM-Dichtband-Kleber auf dem Untergrund aufbringen und mit Spachtel abstreichen. EPDM-Band auf den Untergrund kleben und mit Andrückwalze leicht andrücken, auf spannungsfreien Einbau achten.
- Am Rahmen/ Element muss das Dichtband bei Ausführung mit Selbstklebestreifen und/oder bei der Abdichtung von erdberührten Bauteilen nach DIN18533 mit einer mechanischen Befestigung fixiert werden.

### Hinweis

Nicht geeignet für Abdichtungen nach den Wassereinwirkungsklassen W2.2-E (hohe Einwirkung von drückendem Wasser  $\geq 3\text{m}$  Eintauchtiefe), W3-E (nicht drückendes Wasser auf erdüberschütteten Decken) nach DIN 18533 sowie Abdichtungen gegen drückendes Wasser nach DIN 18195-6.

Band ist nicht überputzbar.

Die Verarbeitungsangaben sind Empfehlungen, die auf unseren Versuchen und Erfahrungen beruhen; vor jedem Anwendungsfall sind Eigenversuche durchzuführen. Aufgrund der Vielzahl der Anwendungen sowie der Lagerungs- und Verarbeitungsbedingungen übernehmen wir keine Gewährleistung für ein bestimmtes Verarbeitungsergebnis. Soweit unser kostenloser Kundendienst technische Auskünfte gibt bzw. beratend tätig wird, erfolgt dies unter Ausschluss jeglicher Haftung, es sei denn, die Beratung bzw. Auskunft gehört zu unserem geschuldeten, vertraglich vereinbarten Leistungsumfang oder der Berater handelte vorsätzlich. Wir gewährleisten gleich bleibende Qualität unserer Produkte, technische Änderungen und Weiterentwicklungen behalten wir uns vor.

#### Ergänzende Produkte

EPDM-Dichtband-Kleber

#### Art.-Nr.

**0893 700 150**