



Produktdatenblatt

**FLEX EPDM FUGENBAND**

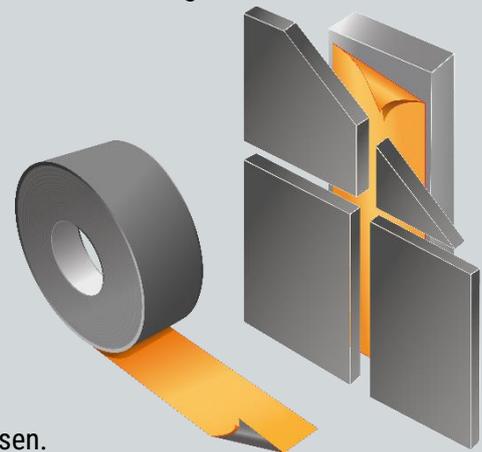
Das Flex Fugenband ist ein aus Synthesekautschuk (EPDM) bestehendes und extrem UV- und ozonbeständiges Premium-Fugenband, welches für die optimale Abdeckung aller Arten von Unterkonstruktionen aus Holz, Metall und allen weiteren bauüblichen Untergründen genutzt wird. Das Band schützt Holz- und Metallunterkonstruktionen vor allen Arten von Witterungseinflüssen und Durchfeuchtungen.

**Eigenschaften**

- hoch UV- und ozon-beständig
- witterungsbeständig
- extrem dehnbar und reißfest
- dampfdiffusionsoffen
- Lebenserwartung von mehr als 30 Jahren

**Anwendungsbeispiele**

- Geeignet als Schutz- und Dichtungsband unter allen Arten von HPL (High-Pressure-Laminate).
- Schützt vor Wasser, Staub und allen anderen Witterungseinflüssen.



Eigenschaften	Wert
Gesamtdicke	0,8mm / 1,1mm / 1,3mm
Brandverhalten	Klasse E
UV-Beständigkeit	unbegrenzt
Temperaturbeständigkeit	-40°C bis +120°C
Farbe	schwarz
Trägermaterial	EPDM-Kautschuk
Breite	variable von 10mm bis 1400mm
Wasserdichtheit	W1 (wasserdicht)
Zugfestigkeit EN 12311-1	≥ 260 N / 50mm
Zugdehnung EN 12311-1	≥ 400%
Wasserdampfdurchlässigkeit	60000µ +/- 18000µ Dichte
Dichte	1,25 g/cm <sup>3</sup>

**Verarbeitungshinweise**

Das EPDM Fugenband wird über die gesamte Länge der Unterkonstruktion angebracht. Der seitliche Überstand des Bandes sollte 5mm jeweils an beiden Seiten betragen. Lagerung in Originalverpackung bei Raumtemperatur. Verarbeitung innerhalb von 12 Monaten. Die zu bedeckende Oberfläche sollte sauber und trocken, d.h. frei von Feuchtigkeit, Fetten, Ölen, Lösungsmitteln, Stäuben etc. sein. Die Verarbeitung sollte bei Temperaturen nicht unter +5° C erfolgen.

Warnhinweise und Hinweise zur Entsorgung siehe EG-Sicherheitsdatenblatt. Die vorstehenden Angaben sind das Ergebnis gründlicher Forschung. Frühere Angaben sind hiermit ungültig. Prüfen Sie selbst, ob sich das Produkt für Ihre Zwecke eignet. Unsere evtl. Haftung beschränkt sich auf den Wert unseres Produktes als solches. Wir können keine Haftung für die mittelbaren Schäden, insbesondere für die Anwendung oder die Unbenutzbarkeit des Produktes übernehmen. Niemand ist berechtigt, in unserem Namen Empfehlungen oder Zusicherungen zu geben, die über den Inhalt unserer Informationsblätter hinausgehen.