

TECHNISCHES DATENBLATT



EVT Keramik Vorlegeband

PROFI Hochtemperatur Vorlegeband



EVT® Dichtstoffe GmbH

Kornwestheimer Str. 230
70825 Korntal-Münchingen
Deutschland

Kontakt

+49 7150 97406-0
+49 7150 97406-96
info@evt-dichtstoffe.com
www.evt-dichtstoffe.com

Technisches Datenblatt

Produkt: EVT Keramik Vorlegeband
Datenstand: März 2022
Copyright: © EVT® Dichtstoffe GmbH
Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

Anwendungsgebiete

- ▼ Zur Abdichtung von Brandschutzfenstern und -Türen
- ▼ Zur thermischen Isolation
- ▼ Zur Einstellung der optimalen Fugendimensionierung bei der Brandschutzverglasung

Eigenschaften

- ▼ Einseitig selbstklebend
- ▼ Asbestfrei
- ▼ Weichmacherfrei
- ▼ Keine Gefahrstoff-Klassifizierung

Technische Daten

Klebstoff-Zwischenträger	Acrylat-Dispersion, lösemittelfrei
Abdeckmaterial	PE-Silikonfolie
Glasfaserdaten	EN 1094 – 1
Raumgewicht (Dichte)	180 – 240 kg / m ³
Faserdurchmesser	Ø 3,2 µm
Zugfestigkeit	> 350 kPa
Klassifizierungstemperatur (max. Betriebstemperatur)	1200°C
Schmelzpunkt	> 1330°C
Wärmeleitfähigkeit	0,07 W / m ² K bei 200 °C Durchschnittstemperatur 0,10 W / m ² K bei 400 °C Durchschnittstemperatur 0,15 W / m ² K bei 600 °C Durchschnittstemperatur 0,22 W / m ² K bei 800 °C Durchschnittstemperatur
Lagerbeständigkeit (geschlossenes Originalgebinde)	12 Monate (+15 bis +25°C, 40%-60% r.F.)

Wichtige Hinweise

Aufgrund der hervorragenden Biolöslichkeit sind die verwendeten Glasfasern als nicht krebserzeugend eingestuft. Aus diesem Grund entfällt jede Gefahrstoff-Klassifizierung. Bei Fragen für die Anwendungstechnik wenden Sie sich bitte an Ihren zuständigen Außendienstmitarbeiter oder sprechen Sie unseren Vertriebsinnendienst an 07150/97406-0.

Sicherheitshinweise

Maßnahmen zum Unfall- und Gesundheitsschutz, die sich aus dem Sicherheitsdatenblatt und der Kennzeichnung ergeben, sind zu beachten. Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.

Mängelhaftung

Die vorstehenden Angaben, insbesondere die Vorschläge für Verarbeitung und Verwendung unserer Produkte, beruhen auf unseren Kenntnissen und Erfahrungen. Wegen der unterschiedlichen Materialien, Untergründen und abweichenden Arbeitsbedingungen kann eine Gewährleistung eines Arbeitsergebnisses oder eine Haftung, weder aus diesen Hinweisen, noch aus einer mündlichen Beratung begründet werden. Änderungen der Produktspezifikationen bleiben vorbehalten. Der Anwender hat die Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Anwendungszweck eigenverantwortlich zu prüfen. Für Anfragen bei speziellen Anwendungen stehen wir gerne zur Verfügung. Unsere Empfehlungen entbinden nicht von der Verpflichtung, eine eventuelle Verletzung von Schutzrechten Dritter selbst zu überprüfen und gegebenenfalls zu beachten. Ebenso ist es Aufgabe des Anwenders zu prüfen, ob für den vorgesehenen Einsatzzweck behördliche Auflagen zu erfüllen oder Genehmigungen einzuholen sind, sowie etwaige weitergehende Anforderungen des jeweiligen Auftraggebers zu klären. Im Übrigen verweisen wir auf unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen, insbesondere auch im Hinblick auf etwaige Mängelhaftung. Durch jede Neuausgabe dieses Produktdatenblattes werden ältere Ausgaben ungültig.

Farben & Lieferform

Abmessung	Artikelnummer
10 mm x 4 mm x 10 m	5211-1-911239
10 mm x 5 mm x 10 m	5211-1-911240
12 mm x 2 mm x 10 m	5211-1-911241
12 mm x 3 mm x 10 m	5211-1-911242
12 mm x 4 mm x 10 m	5211-1-911243
12 mm x 6 mm x 10 m	5211-1-911244
15 mm x 3 mm x 10 m	5211-1-911245
15 mm x 6 mm x 10 m	5211-1-911246
6 mm x 4 mm x 10 m	5211-1-911247
9 mm x 2 mm x 10 m	5211-1-911248
9 mm x 3 mm x 10 m	5211-1-911249
9 mm x 4 mm x 10 m	5211-1-911250