

OTTOFLEX® Objektdichtband

Das Dichtband

Beidseitig vollflächig vlieskaschiertes Spezialelastomerband

Für Innen & Außen

OFOD



Eigenschaften

- › Sehr elastisch, alterungsbeständig und reißfest
- › Verträglich mit handelsüblichen Fliesenklebern und lösemittelfreien Beschichtungen
- › Sichere Verbindung mit OTTOFLEX® Flüssigfolie / Dichtungsschlämme / Abdichtbahn / Abdicht- und Entkopplungsbahn
- › Verträglich mit OTTO Dicht- und Klebstoffen

Anwendungsgebiete

- › Verbundabdichtung in Feucht- und Nassräumen unter keramischen Belägen und Naturstein
- › Abdichtung an den Stoßkanten bzw. Bauteilübergängen
- › Abdichten in der Eckausbildung zur Überbrückung von Rissen und Fugen

Normen und Prüfungen

- › Entspricht den Wassereinwirkungsklassen W0-I, W1-I, W2-I und W3-I für die Rissklasse R1-I nach DIN 18534
- › Entspricht der Wassereinwirkungsklasse W1-B für die Rissklassen R0-B und R1-B für die Behälterstandorte S1-B und S2-B nach DIN 18535
- › Entspricht den Feuchtigkeitsbeanspruchungsklassen A0 u. B0 nach ZDB und abP A, B, C
- › Entspricht den Beanspruchungsklassen W1, W2, W3, W4, W5 und W6 nach ÖNORM B 3407
- › Geprüft nach DIN EN 1928 (Version B) Prüfung der Wasserundurchlässigkeit
- › Französische VOC-Emissionsklasse A+
- › EMICODE® EC 1 Plus - sehr emissionsarm

Technische Daten

Höchstzugkraft längs bei Prüflänge 15 mm [N]	~ 120
Höchstzugkraft quer bei Prüflänge 15 mm [N]	~ 25
Bruchdehnung längs (DIN EN ISO 527-3) [%]	~ 70
Bruchdehnung quer (DIN EN ISO 527-3) [%]	~ 300
Gesamtdicke [mm]	~ 0,66
Materialgewicht [g/m ²]	~ 360
Wasserdampfdiffusionsäquivalente Luftschichtdicke SD [m]	~ 16
Temperaturbeständigkeit von/bis [°C]	- 30 / + 90
Farbe	blau
Lagerstabilität bei 23 °C/50 % rLf [Monate]	24 ¹

1) ab Herstellung

Diese Werte sind nicht zur Erstellung von Spezifikationen bestimmt. Bitte wenden Sie sich vor der Erstellung von Spezifikationen

Hermann Otto GmbH

Krankenhausstr. 14 | 83413 Fridolfing, Deutschland
☎ +49 8684 908-0 | @ info@otto-chemie.de
www.otto-chemie.de

☎ Anwendungsberatung

☎ +49 8684 908-4300
@ tae@otto-chemie.de



DICHTEN & KLEBEN

an OTTO-CHEMIE.

Anwendungshinweise

OTTOFLEX® Flüssigfolie / Dichtungsschlämme der Dichtbandbreite entsprechend auf den mit OTTOFLEX® Voranstrich grundierten Untergrund auftragen. OTTOFLEX® Dichtband in die frische OTTOFLEX® Flüssigfolie / Dichtungsschlämme einlegen, auf 5 cm Überlappung achten.

Auf die OTTOFLEX® Abdichtbahn / Abdicht- und Entkopplungsbahn das passend zugeschnittene OTTOFLEX® Dichtband (plus je mind. 5 cm Überlappungszonen) mittig über die Bewegungsfugen und mittig über die Nahtverbindungen der OTTOFLEX® Abdicht- und Entkopplungsbahn mit OTTOCOLL® M 500 oder OTTOCOLL® M 595 kleben und die Übergänge mit dem herausquellenden Material glätten.

Wegen der Vielzahl möglicher Einflüsse bei der Verarbeitung und der Anwendung ist vom Verarbeiter stets eine Probeverarbeitung und -anwendung vorzunehmen.

Lieferform

Bezeichnung	Dichtbreite	Bestelleinheit (BE)	Verpackungseinheit (VPE)	Stück pro Palette	Bestellcode
12er Band	12 cm	1 Rolle à 50 m	6 Rollen à 50 m	90	OFOD-12/50

Entsorgung

Produktreste können als Mischkunststoffe zusammen mit den Gewerbeabfällen entsorgt werden. Verpackungen (Kartonagen, Folien) sind Wertstoffe und sollten deshalb einer Verwertung zugeführt werden.

Markenhinweise

EMICODE® ist ein eingetragenes Warenzeichen der GEV e. V. (Düsseldorf)

Mängelhaftung

Die vorstehenden Informationen und unsere anwendungstechnische Beratung in Wort, Schrift und durch Versuche erfolgen nach bestem Wissen, gelten jedoch nur als unverbindliche Hinweise, auch in Bezug auf etwaige Schutzrechte Dritter. Die Angaben in dieser Druckschrift befreien den Verarbeiter nicht von einer eigenen Prüfung unserer Produkte im Hinblick auf ihre Eignung für die beabsichtigten Verfahren und Zwecke. Anwendung, Verwendung und Verarbeitung unserer Produkte und der auf Grund unserer anwendungstechnischen Beratung hergestellten Produkte erfolgen außerhalb unserer Kontrollmöglichkeiten und liegen daher ausschließlich in der Verantwortung des Verarbeiters. Unterliegt die Anwendung, für die unsere Produkte herangezogen werden, einer behördlichen Genehmigungspflicht, so ist der Anwender für die Erlangung dieser Genehmigungen verantwortlich. Wir behalten uns das Recht zur Anpassung des Produktes an den technischen Fortschritt und an neue Entwicklungen vor. Im Übrigen verweisen wir auf unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen, insbesondere auch bezüglich einer etwaigen Mängelhaftung. Sie finden unsere AGB unter www.otto-chemie.de.