

# OTTOFLEX

## Objektdichtband

### Technisches Datenblatt

#### Eigenschaften:

- Vlieskaschiertes Spezialelastomerband
- Sehr elastisch, alterungsbeständig und reißfest
- Verträglich mit handelsüblichen Fliesenklebern und lösemittelfreien Beschichtungen
- Sichere Verbindung mit OTTOFLEX Flüssigfolie
- Verträglich mit OTTO-Silicon-Dichtstoffen

#### Anwendungsgebiete:

- Abdichten in der Eckausbildung zur Überbrückung von Rissen und Fugen
- Abdichten von Rohrdurchführungen bzw. Rohrabläufen

#### Normen und Prüfungen:

- Geprüft nach DIN 52123 10.2 Prüfung der Wasserundurchlässigkeit/Schlitzdruckprüfung
- Entspricht den Feuchtigkeitsbeanspruchungsklassen A0 u. B0 nach ZDB und abP A, B, C
- Entspricht den Anforderungsklassen W1, W2, W3 und W4 nach ÖNORM B 2207
- Französische VOC-Emissionsklasse A+

#### Technische Daten:

|                                      |             |
|--------------------------------------|-------------|
| Gesamtbreite [mm]                    | 120         |
| Beschichtungsbreite [mm]             | 70          |
| Gesamtdicke [mm]                     | 0,57        |
| Dicke des Trägers [mm]               | 0,42        |
| Berstdruck [bar]                     | ~ 3,2       |
| Querdehnung bei 25 % [N/mm]          | ~ 0,9       |
| Querdehnung bei 50 % [N/mm]          | ~ 1,2       |
| Höchstzugkraft längs [N]             | ~ 110       |
| Höchstzugkraft quer [N]              | ~ 36        |
| Bruchdehnung längs [%]               | ~ 26        |
| Bruchdehnung quer [%]                | ~ 123       |
| Temperaturbeständigkeit von/bis [°C] | - 30 / + 90 |
| Farbe                                | blau        |

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

#### Anwendungshinweise:

Flüssigfolie der Dichtbandbreite entsprechend auf den mit OTTOFLEX Voranstrich grundierten Untergrund auftragen. Dichtband in die frische Flüssigfolie einlegen, auf 5 cm Überlappung achten. Wegen der Vielzahl möglicher Einflüsse bei der Verarbeitung und der Anwendung ist vom Verarbeiter stets eine Probeverarbeitung und -anwendung vorzunehmen.

#### Lieferform:

6 Rollen a 50 m in einem Karton

#### Entsorgung:

Produktreste können als Mischkunststoffe zusammen mit den Gewerbeabfällen entsorgt werden. Verpackungen (Kartonagen, Folien) sind Wertstoffe und sollten deshalb einer Verwertung (z.B. über die Rücknahmesysteme DSD/Interseroh) zugeführt werden.

**Mängelhaftung:**

Alle Angaben in dieser Druckschrift basieren auf derzeitigen technischen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie befreien den Verarbeiter wegen der Vielzahl möglicher Einflüsse bei der Verarbeitung und Anwendung nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen. Die Angaben in dieser Druckschrift und Erklärungen der Otto-Chemie im Zusammenhang mit dieser Druckschrift stellen keine Übernahme einer Garantie dar. Garantieerklärungen bedürfen zu ihrer Wirksamkeit der gesonderten ausdrücklichen schriftlichen Erklärung der Otto-Chemie. Die in diesem Datenblatt angegebenen Beschaffenheiten legen die Eigenschaften des Liefergegenstandes umfassend und abschließend fest. Verwendungsvorschläge begründen keine Zusicherung der Eignung für den empfohlenen Einsatzzweck. Wir behalten uns das Recht zur Anpassung des Produktes an den technischen Fortschritt und an neue Entwicklungen vor. Für Anfragen stehen wir gerne zur Verfügung, auch bezüglich etwaiger spezieller Anwendungsproblematiken. Unterliegt die Anwendung, für die unsere Produkte herangezogen werden, einer behördlichen Genehmigungspflicht, so ist der Anwender für die Erlangung dieser Genehmigungen verantwortlich. Unsere Empfehlungen befreien den Anwender nicht von der Verpflichtung, die Möglichkeit der Beeinträchtigung von Rechten Dritter zu berücksichtigen und, wenn nötig, zu klären. Im Übrigen verweisen wir auf unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen, insbesondere auch bezüglich einer etwaigen Mängelhaftung. Sie finden unsere AGB unter <http://www.otto-chemie.de>