

# OTTOFLEX® Wannenrand-Dichtband

## Das Wannenrand-Dichtband

Polypropylen-Vlies mit Butylkautschuk

Für Innen

OFWRD

### Eigenschaften

- › Flexibles Abdichtungsband
- › Integrierter selbstklebender Butylstreifen zur einfachen Anbringung mit Release-Folie
- › Verträglich mit OTTO-Silikon-Dichtstoffen
- › Sichere Verbindung mit OTTOFLEX® Flüssigfolie / Dichtungsschlämme / Abdichtbahn
- › Sichere Abdichtung an der Wanne
- › Extrem elastisch und reißfest

### Anwendungsgebiete

- › Dichtband zur flexiblen Abdichtung zwischen Dusch- bzw. Badewanne und Wand
- › Verbundabdichtung in Feucht- und Nassräumen unter keramischen Belägen und Naturstein

### Normen und Prüfungen

- › Entspricht den Wassereinwirkungsklassen W0-I und W1-I nach DIN 18534
- › Entspricht den Beanspruchungsklassen W1, W2, W3 und W4 nach ÖNORM B 3407

### Technische Daten

Farbe	grau
Gesamtbreite [mm]	100
Breite selbstklebende Butylschicht [mm]	20
Gesamtdicke [mm]	~ 1,3
Materialgewicht [g/m <sup>2</sup> ]	~ 1110
Temperaturbeständigkeit von/bis [°C]	- 30 / + 60
Berstdruck [bar]	~ 1,8
Höchstzugkraft längs bei Prüflänge 15 mm (DIN EN ISO 527-3) [N]	~ 84
Höchstzugkraft quer bei Prüflänge 15 mm (DIN EN ISO 527-3) [N]	~ 14
Bruchdehnung längs (DIN EN ISO 527-3) [%]	~ 78
Bruchdehnung quer (DIN EN ISO 527-3) [%]	~ 350
Lagerstabilität bei 23 °C/50 % rLf [Monate]	18

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

### Besondere Hinweise

Temperaturen über 28°C können das Abziehen der Release-Folie erschweren.



## Anwendungshinweise

Das OTTOFLEX® Wannenrand-Dichtband wird mit dem selbstklebenden Streifen am gereinigten Wannenrand befestigt. Falten oder Lufteinschlüsse sind dabei zu vermeiden, um die Dichtigkeit des Systems zu gewährleisten. Wannenrand-Dichtband nach innen über den Wannenrand legen.

Bei Bedarf kann auf das Wannenrand-Dichtband (auf die Rückseite des Selbstklebestreifens) das einseitig selbstklebende OTTOFLEX® Schallschutzband angebracht werden.

Verbindung des Bandes zur Wand nach dem Ausrichten und Befestigen der Wanne:

Variante 1: Einarbeitung des Bandes in die flüssig zu verarbeitende Verbundabdichtung.

Für die Verarbeitung in die Verbundabdichtung wird die erste Schicht (OTTOFLEX® Flüssigfolie oder OTTOFLEX® Dichtungsschlämme) auf die Wand aufgetragen und das Wannenranddichtband darin eingelegt. Mit dem zweiten Auftrag der Verbundabdichtung wird das Band überarbeitet und damit eingebettet. Nach der Trocknung der Verbundabdichtung können die Fliesen verlegt werden.

Variante 2: Auftrag des Bandes auf die OTTOFLEX® Abdichtbahn.

Das Band wird flächig mit OTTOCOLL® M 500 oder M 595 auf die OTTOFLEX® Abdichtbahn geklebt und anschließend vollflächig mit OTTOCOLL® M 500 oder M 595 überarbeitet. Nach der Trocknung des Klebstoffes können die Fliesen verlegt werden.

Abschließend erfolgt zwischen Fliesenkante und Wannenrand die elastische Fugenabdichtung mit einem geeigneten Sanitär-Dichtstoff (z.B. OTTOSEAL® S 100, OTTOSEAL® S 130 o.ä.) und Rundschnur (z.B. OTTOCORD PE-B2).

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

## Lieferform

Breite	Bestelleinheit (BE)	Bestellcode
10 cm	1 Rolle à 4 m	OFWRD4
10 cm	1 Rolle à 25 m	OFWRD25

## Entsorgung

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

## 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](http://www.otto-chemie.de).