

**OTTOFLEX®****Wannenrand-Ecke**

Technisches Datenblatt

**Beidseitig vollflächig vlieskaschierte Wannenrand-Ecke mit Spezialelastomerdichtschicht**

Für innen

**Eigenschaften:**

- Sichere Verbindung mit OTTOFLEX® Flüssigfolie / Dichtungsschlämme / Abdichtbahn / Abdicht- und Entkopplungsbahn
- Polyethylen-Folie mit beidseitigem Polypropylen-Vlies und selbstklebenden Streifen aus Butylkautschuk
- Sichere Abdichtung im Eckbereich der Wanne
- Einseitiger Selbstklebestreifen zur einfachen Verarbeitung
- Perfekt passend zum OTTOFLEX® Wannenrand-Dichtband
- Extrem elastisch und reißfest
- Alterungsbeständig

**Anwendungsgebiete:**

- Verbundabdichtung in Feuchträumen und Nassräumen unter keramischen Belägen und Naturstein im Dünnbettverfahren
- Abdichtung von Innenecken zwischen Dusch- und Badewanne und der Wand

**Normen und Prüfungen:**

- Entspricht den Wassereinwirkungsklassen W0-I, W1-I und W2-I nach DIN 18534
- Entspricht den Feuchtigkeitsbeanspruchungsklassen nach ZDB und abP
- Entspricht den Beanspruchungsklassen W1, W2, W3 und W4 nach ÖNORM B 3407
- EMICODE® EC 1 Plus - sehr emissionsarm
- Französische VOC-Emissionsklasse A+

**Technische Daten:**

Abmessung [cm*cm]	~ 15,5 / ~ 15,5
Höhe [mm]	~ 120
Gesamtdicke [mm]	~ 1,3
Dicke (ohne Butylstreifen) [mm]	~ 0,55
Breite des Butylstreifens [mm]	~ 18
Temperaturbeständigkeit von/bis [°C]	- 5 / + 60
Lagerstabilität bei 23 °C/50 % rLf [Monate]	12 (1)

1) ab Herstellungsdatum

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

**Anwendungshinweise:**

Die OTTOFLEX® Wannenrand-Ecke wird mit dem selbstklebenden Streifen am gereinigten Wannenrand befestigt und darüber mit mindestens 50 mm Überlappung das OTTOFLEX® Wannenrand-Dichtband gelegt.

Verbindung der OTTOFLEX® Wannenrand-Ecke zur Wand und zum OTTOFLEX® Wannenrand-Dichtband nach dem Ausrichten und Befestigen der Wanne:

Variante 1: Einarbeitung der Ecke 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 die Ecke und das Dichtband darin eingelegt. Mit dem zweiten Auftrag der Verbundabdichtung werden die Ecke und das Dichtband überarbeitet und damit eingebettet. Nach der Trocknung der Verbundabdichtung können die Fliesen verlegt werden.

Variante 2: Kombination der OTTOFLEX® Wannenrand-Ecke mit OTTOFLEX® Abdichtbahn:  
Die OTTOFLEX® Wannenrand-Ecke und das OTTOFLEX® Wannenrand-Dichtband werden in OTTOCOLL® M 500 oder OTTOCOLL® M 595 eingebettet und vollflächig 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) sowie Hinterfüllung mit einer 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:**

Maße (Länge x Höhe)	Bestelleinheit (BE)	Verpackungseinheit (VPE)	Verpackung	Bestellcode
15,5 x 12 cm	1 Stück	3 Stück	Karton	OFWRE

**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:**

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>