

OTTOFLEX®

Außenecken

Technisches Datenblatt



Beidseitig vollflächig vlieskaschierte Außenecke mit Spezialelastomerdichtschicht

Für innen und außen

Eigenschaften:

- Sichere Verbindung mit OTTOFLEX® Flüssigfolie / Dichtungsschlämme / Abdichtbahn / Abdicht- und Entkopplungsbahn
- **Vorgeformt zur optimalen Verarbeitung**
- Extrem elastisch und reißfest
- Alterungsbeständig

Anwendungsgebiete:

- Verbundabdichtung in Feucht- und Nassräumen unter keramischen Belägen und Naturstein
- Elastische Abdichtungsecken für die dauerhaft wasserdichte Abdichtung an Außenecken unter Fliesen, Platten und keramischen Belägen

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
- Französische VOC-Emissionsklasse A+
- EMICODE® EC 1 Plus - sehr emissionsarm

Technische Daten:

Schenkellänge [mm]	~ 120
Höhe [mm]	~ 60 / ~ 90
Auflagentiefe [mm]	~ 60
Gesamtdicke [mm]	~ 0,6
Temperaturbeständigkeit von/bis [°C]	- 30 / + 90
Wasserundurchlässigkeit DIN EN 1928 (Verf. B) [bar]	> 1,5
Berstdruck [bar]	> 1,5
Farbe	blau
Lagerstabilität bei 23 °C/50 % rLf [Monate]	24 (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 Vorbereitung des Untergrundes erfolgt mit OTTOFLEX® Voranstrich und einmaligem Auftrag von OTTOFLEX® Flüssigfolie/OTTOFLEX® Dichtungsschlämme. Die jeweilige OTTOFLEX® Ecke wird an/in die bauseitige Ecke in die noch frische OTTOFLEX® Flüssigfolie/OTTOFLEX® Dichtungsschlämme eingelegt und angedrückt. Bei der zweiten Beschichtung wird die komplette OTTOFLEX® Ecke mitbeschichtet.

Auf die OTTOFLEX® Abdichtbahn / Abdicht- und Entkopplungsbahn die OTTOFLEX® Innen- und Außenecken mit OTTOCOLL® M 500 oder M 595 vollflächig 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:

Maße (Länge x Höhe)	Bestelleinheit (BE)	Verpackungseinheit (VPE)	Verpackung	Bestellcode
15 x 6 / 9 cm	1 Stück	4 Stück	Karton	OFAE
15 x 6 / 9 cm	20 Stück	20 Stück	Spenderkarton	OFAE20

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>