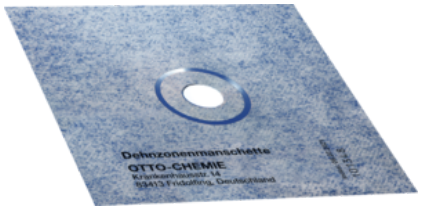
Technisch specificatieblad

OTTOFLEX® Flexibel manchet

PREMIUM

Het universeel flexibel manchet

Aan beide zijde volledig met vlies gelamineerd manchet en afdichtingsrand, gemaakt met een speciale elastomeer afdichtingslaag | Voor binnen en buiten | OFDM



Eigenschappen

- Veilige verbinding met OTTOFLEX® Vloeibare folie / Afdichtingspasta / Afdichtbaan / Afdichtings- en ontkoppelingsbaan
- Optimaal voor alle gangbare af- en aanvoerleidingen
- Eenvoudige en snelle verwerking
- Extreem elastisch en scheurbestendig
- Verouderingsbestendig

Toepassingsgebieden

- Speciale elastomeermanchet (verkrijgbaar in 3 formaten) met verwijdingszone en afdichtingslip voor het duurzaam waterdicht afdichten bij doorvoeringen van buizen onder tegels, platen en keramische vloeren
- Compound afdichting in vochtige en natte ruimtes onder keramische tegels en natuursteen

Normen en keuringen

- Voldoet aan de waterinwerkingsklassen W0-I, W1-I, W2-I en W3-I voor de scheurklasse R1-I conform DIN 18534
- Voldoet aan de waterinwerkingsklasse W1-B voor de scheurklassen R0-B en R1-B voor de reservoirlocaties S1-B en S2-B conform DIN 18535
- Voldoet aan de vochtbelastingsklassen na ZDB en abP
- Voldoet aan de belastingsklassen W1, W2, W3, W4, W5 en W6 conform ÖNORM B 3407
- Franse VOC-emissie klasse A+
- EMICODE® EC 1 Plus - zeer emissiearm

Technische gegevens

Berstdruk [bar]	> 1,5
Waterdichtheid DIN EN 1928 (Vers.B) [bar]	> 1,5
Opslagstabiliteit bij 23 °C/50 % rlv [maanden]	24
Kleur	blauw

Deze waarden zijn niet voor de uitwerking van specificaties bestemd. Neem vóór het opstellen van specificaties contact op met OTTO-CHEMIE.

Toepassingsinstructies

De ondergrond wordt met OTTOFLEX® Voorstrijk en één laag OTTOFLEX® Vloeibare Folie/OTTOFLEX® Afdichtingpasta voorbewerkt. De betreffende manchet wordt over de doorvoerbuis gestulpt, in de nog niet gestolde OTTOFLEX® Vloeibare Folie/ OTTOFLEX® Afdichtingspasta ingelegd en aangeduwd. Bij het opbrengen van de tweede laag wordt ook de gehele manchet met vloeibare folie bedekt.
Breng de OTTOFLEX® Manchetten aan met OTTOCOLL® M 500 of M 595 aan op het volledige oppervlak van de OTTOFLEX® Afdichtbaan / afdichtings- en ontkoppelingsbaan en strijk de overgangen glad met het vrijkomende materiaal.
Vanwege het grote aantal toepassingen voor onze producten en voorwaarden voor deze toepassingen is het in elk geval noodzakelijk, alle voor het betrokken gebruiksdoel belangrijke producteigenschappen vóóraf te testen en in de praktijk te

Hermann Otto GmbH
Krankenhausstr. 14 | 83413 Fridolfing, DUITSLAND
+49 8684 908-0 | @ info@otto-chemie.de
www.otto-chemie.nl

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

AFDICHTEN & LIJMEN

toetsen.

Levervorm

Afmetingen	Buisdoorsnede	Besteleenheid (BE)	Verpakkingseenheid (VPE)	Bestelcode
135 x 135 mm	20-35 mm	1 stuk	10 stuks	OFDM20-35
160 x 160 mm	31-50 mm	1 stuk	10 stuks	OFDM31-50
215 x 215 mm	69-110 mm	1 stuk	10 stuks	OFDM69-110

Afvalverwijdering

Productresten kunnen als gemengd kunststofafval samen met het bedrijfsafval worden verwijderd. Verpakkingen (karton, folie) zijn waardevolle materialen en dienen daarom naar een recyclingbedrijf te worden gebracht.

Merkinformatie

EMICODE® is een geregistreerd handelsmerk van GEV e. V. (Dusseldorf, Duitsland)

Aansprakelijkheid

De bovenstaande informatie en onze technische toepassingsadviezen, hetzij mondeling, schriftelijk of door middel van tests, worden naar ons beste weten verstrekt, maar zijn niet bindend, ook niet met betrekking tot eventuele eigendomsrechten van derden. De informatie in deze publicatie ontslaat de verwerker niet van de verplichting om zijn eigen tests uit te voeren op onze producten met betrekking tot hun geschiktheid voor de beoogde processen en doeleinden. De toepassing, het gebruik en de verwerking van onze producten en de producten die worden vervaardigd op basis van ons technisch toepassingsadvies vallen buiten onze controle en zijn daarom uitsluitend de verantwoordelijkheid van de verwerker. Als de toepassing waarvoor onze producten worden gebruikt onderworpen is aan een officiële toestemming, is de gebruiker verantwoordelijk voor het verkrijgen van deze toestemming. We behouden ons het recht voor om het product aan te passen aan de technische vooruitgang en nieuwe ontwikkelingen. Voor het overige verwijzen we naar onze algemene voorwaarden, in het bijzonder met betrekking tot eventuele aansprakelijkheid voor gebreken. U kunt onze voorwaarden vinden op www.otto-chemie.de.