



OTTOFLEX®

Afdichtband

Technisch specificatieblad

Eigenschappen:

- Met elastomer weefsel versterkt speciaalafdichtband
- Uiterst elastisch, verouderingsbestendig, enorm scheurvast
- **Compatibel met in de handel gebruikelijke tegellijmen en geen oplosmiddelen bevattende coatings**
- Compatibel met OTTO silicone afdichtingskitten
- Betrouwbare verbinding met OTTOFLEX® Vloeibare folie / Afdichtingspasta / Afdichtbaan
- **Gebruiksvriendelijk door knikplooi**
- **Meter-scalering**
- Kartonnen dispenser

Toepassingsgebieden:

- Voor toepassingen binnen en buiten
- Afdichten van hoekconstructies ter overbrugging van scheuren en voegen

Normen en keuringen:

- Getest conform de testcriteria voor het verstrekken van een bouwkundig testrapport voor vloeibaar te verwerkende afdichtingskitten in combinatie met vloeren van tegels en platen paragraaf 3.5.6 (editie september 2004) - Belasten met een waterdruk van 3,0 bar over 7 dagen
- 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 A0 en B0 na ZDB en abP A, B en C
- 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

Bijzondere instructies:

Op OTTOFLEX® afdichtband kunnen oplosmiddelvrije lagen (zoals bijv. OTTOFLEX® vloeibare folie), tegellijm en silicone voegafdichtmassa direct worden aangebracht. Wij raden OTTOSEAL® S 100 aan voor de elastische afdichting van keramische deklagen en OTTOSEAL® S 70, OTTOSEAL® S 80, OTTOSEAL® S 130 of OTTOSEAL® S 140 voor marmer en natuursteen. De schaalindelingen (meetgegevens) zijn slechts oriënteringshulpen en geen vaste maatgegevens. EMICODE® is een geregistreerd handelsmerk van GEV e. V. (Dusseldorf, Duitsland)

Technische gegevens:

Treksterkte overdwars conform DIN EN ISO 527-3 bij een testlengte van 15 mm [N]	~ 30
Breukrek overdwars [%]	~ 140
Temperatuurbestendigheid van/tot [°C]	- 30 / + 90
Waterdichtheid DIN EN 1928 (Vers.B) [bar]	≥ 1,5
Totale dikte [mm]	~ 0,6
Materiaalgewicht [g/m²]	~ 350
Kleur	blauw
Opslagstabiliteit bij 23 °C/50 % rlv [maanden]	24

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

Toepassingsinstructies:

Vloeibare folie/afdichtingspasta conform de dichtbandbreedte op de met OTTOFLEX® Ondercoating voorbehandelde ondergrond opstrijken. Afdichtband in de vers opgebrachte vloeibare folie/ afdichtingspasta leggen, een overlapping van ca. 5 cm in acht nemen.
Op de afdichtbaan het op maat gesneden afdichtband (plus min. 5 cm overlappingszones aan elke zijde) in het midden over de bewegingsvoeg verlijmen met OTTOCOLL® M 500 en de overgangen met het overtollige materiaal gladstrijken.
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 toetsen.

Levervorm:

Benaming	Dichtbreedte	Besteleenheid (BE)	Stuk / pallet	Bestelcode
10er band	5 cm	1 rol à 10 m	420	OFDB-5/10
10er band	5 cm	1 rol à 50 m	100	OFDB-5/50
12er band	7 cm	1 rol à 10 m	420	OFDB-7/10
12er band	7 cm	1 rol à 50 m	100	OFDB-7/50

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.

Aansprakelijkheid:

Alle informatie in deze gedrukte tekst is gebaseerd op de huidige technische kennis en ervaringen. Ze vrijwaren de gebruiker van het product niet van de plicht vanwege het grote aantal mogelijke invloeden bij de verwerking en toepassing zelf te testen en proeven uit te voeren. De informatie in deze gedrukte tekst en verklaringen van OTTO-CHEMIE in samenhang met deze gedrukte tekst betekenen geen overname van enige garantie. Garantieverklaringen behoeven voor hun effectiviteit een aparte uitdrukkelijke schriftelijke verklaring van OTTO-CHEMIE. De in dit datablad aangegeven specificaties leggen de eigenschappen van het te leveren object omvattend en afsluitend vast.
Toepassingsvoorstellen vormen geen toezegging betreffende de geschiktheid voor het aanbevolen gebruiksdoel. Wij behouden ons het recht voor het product aan de technische vooruitgang en aan nieuwe ontwikkelingen aan te passen. Voor aanvragen zijn wij u graag van dienst, ook met betrekking tot eventuele speciale toepassingsproblematieken. Is voor de toepassing, waarvoor onze producten worden gebruikt een toestemmingsplicht van een officiële instantie nodig, dan is de gebruiker voor het verwerven van deze toestemming verantwoordelijk. Onze aanbevelingen ontslaan de gebruiker niet van de verplichting, rekening te houden met de mogelijkheid dat rechten van derden kunnen worden geschaad en zo nodig, daar een oplossing voor te vinden. Verder verwijzen wij naar onze algemene voorwaarden, vooral ook met betrekking tot eventuele aansprakelijkheid. U vindt onze algemene voorwaarden op internet onder <http://www.otto-chemie.de/nl/agb>