

Materiaal

Zelfklevend en uv-bestendige EPDM folie met butyl kleeflaag. Door de glasvlies wapening combineert het EPDM een duurzame flexibiliteit met een hoge treksterkte. ME225 EPDM Folie Butyl kan worden toegepast voor aansluitingen, afdichting en geveltoepassingen.

Ook geschikt voor toepassing tegen optrekkend vocht, luchtdichting rondom bouwaansluitingen, compartimenteringen van beton sandwichelementen en gootbekleding.



Leveringsvorm

Breedte in mm	Rol/doos	M/doos
100	3	60
150	2	40
200	1	20
300	1	20

Technische informatie

Eigenschap	Norm	Specificatie
Gewicht	EN 1849-2	1,4 kg/m ²
Dikte		1,3 mm
Uiterlijk	EN 1850-2	voldoet
Rechtheid van de kanten	EN 1848-2	voldoet
Treksterkte lengterichting/dwarsrichting	EN 12311-2B	7 N/mm ²
Rek bij breuk lengterichting/dwarsrichting	EN 12311-2B	450 %
Scheursterkte	EN 12310-1	65 N
Afschuifsterkte naadverbinding	EN 12317-2	65 N/50mm
Brandgedrag	EN 13501-1	Klasse E
Waterdichtheid	EN 1928	waterdicht, voldoet
Waterdampdiffusiecoëfficiënt	EN 1931	170.000 μ
Effect van chemicaliën	EN 1847 / EN 12311-2	voldoet
Temperatuurbestendigheid na applicatie		-20°C tot +70°C
Houdbaarheid		24 maanden

Vorbereiding

- De ondergrond dient stevig, vlak, droog, schoon en vetvrij te zijn.
- Poreuze en ruwe ondergrond dient eerst geprimered te worden met [ME907 Butyl Primer NT](#).
- ME225 EPDM Folie Butyl mag niet direct in contact komen met zachte bitumen of kunststoffen met weekmakers.

ME225

EPDM Folie Butyl

ME225 EPDM Folie Butyl is toepasbaar voor luchtdichting van kieren en naden, op nagenoeg alle ondergronden. Door de zelfklevende butyl rug is het eenvoudig en in alle situaties te plaatsen.

De folie is duurzaam flexibel en door zijn robuuste glasvlieswapening, ook goed toepasbaar op sterk dynamische en bewegende ondergronden.

Productvoordelen

- Sterke hechting op iedere ondergrond
- Luchtdicht en uv-bestendig
- Flexibel én sterk door glasvlies wapening
- Zelfklevend Butyl, loogt niet uit
- 50 jaar levensduurverwachting
- Snelle en eenvoudige verwerking

Verwerking

- De maatvoering vooraf goed bepalen zodat de folie glad en zonder plooien aangebracht kan worden.
- Breng de folie in delen aan en druk zowel de vlakken als de eventuele kim goed aan met een (zachte) aandrukrol.
- Naden en randen moeten rondom worden geseald met [OT015 EPDM Folielijm](#).
- De overlap tussen 2 banen dient altijd afwaterend aangebracht te worden en minimaal 100 mm te zijn.
- ME225 EPDM Folie Butyl dient zowel in het vlak als in de details spanningsloos en zonder luchtinsluitingen aangebracht te worden.
- Alle werkzaamheden uitvoeren bij een minimale omgevings- en materiaaltemperatuur van +5° tot +25°C.
- Opslaan tussen +5°C en +30°C.

Extra informatie

Dikte x breedte mm	Artikelnummer
1,3 x 100	ME225502302
1,3 x 150	ME225502303
1,3 x 200	ME225502304
1,3 x 300	ME225502305

Rollengte 20 meter.

Veiligheidsaanbevelingen

Voor het gebruik van de ME225 EPDM Folie Butyl zijn geen specifieke persoonlijke beschermingsmiddelen vereist. Neem tijdens de verwerking de algemene persoonlijke veiligheid en hygiëne in acht.

Certificering



Technische service

Desgewenst kunt u te allen tijde beschikken over ondersteuning vanuit de CPG Europe organisatie.

De gegeven informatie is van algemene aard en gebaseerd op uitgebreide onderzoeken en praktijkervaringen. Hieraan kan echter geen aansprakelijkheid worden verbonden.



Tremco CPG Netherlands B.V.

Vlietskade 1032
4241 WC Arkel
Nederland
T: +31 (0)183 568019
F: +31 (0)183 568010

info.nl@cpg-europe.com
www.cpg-europe.com/nl_NL/index.html