

miofol[®]

125G

Miofol[®] 125G is een gewapende technische bouwfolie. Door de sterke UV gestabiliseerde wapening behoudt Miofol[®] 125G de sterkte voor een extreem lange periode. De microperforatie en de densiteit van de perforatie zorgen voor de hoogst haalbare waterkering in zijn soort met behoud van zijn grote mate van dampdoorlatendheid.

Toepassing

Miofol[®] 125G wordt als waterkerende dampdoorlatende laag aan de buitenzijde in gevels toegepast. Door de unieke microperforatie kan het bouwvocht, in de vorm van damp, naar buiten afgevoerd worden. Tevens wordt de Miofol[®] 125G als tijdelijke beglazingsfolie toegepast voor het wind- en waterdicht zetten van gevelopeningen tijdens de bouw.

Voordelen

- Waterkerend
- Dampdoorlatend
- Extreem hoge trek- en scheurweerstand
- KOMO gecertificeerd
- Chemisch resistent
- Licht doorlatend
- Lange werking door virgin samenstelling voorzien van UV additieven
- Unieke microperforatie

Specificaties

Open verwerkingstijd 6 maanden	Temperatuur bestendigheid -40°C / 80°C
Gewicht 125 gr / m²	Relatieve vochtweerstand 0,28 m
Nagelscheurweerstand initieel (lengte) 320 N	Waterdichtheid W2
Nagelscheurweerstand initieel (dwars) 300 N	Brandklasse F
Treksterkte initieel (lengte) 305 N / 50 mm	Rek bij breuk (lengte) 13 %
Treksterkte initieel (dwars) 310 N / 50 mm	Rek bij breuk (dwars) 16 %
Waterdampdoorlatendheid 86 gr / m² / dag	



Waterkerend



Dampdoorlatend



Voor gevels



Bestendig tot 80°



Maximaal
6 maanden
UV bestendig

— miofol[®] —

125G

Verwerking

Miofol[®] 125G is micro geperforeerd en dient daardoor vrij van harde ondergronden verwerkt te worden. In gevels met een zachte ondergrond, bijvoorbeeld minerale wol, mag de Miofol[®] 125G rechtstreeks op de zachte ondergrond aangebracht worden. Miofol[®] 125G dient dakpansgewijs aangebracht te worden. Bij overlappen minimaal 150mm en maximaal 200mm aanhouden. De folie met behulp van nieten of knellaten op de constructie aanbrengen. Miofol[®] 125G altijd leesbaar vanaf de buitenzijde aanbrengen. Nietten, naden en overlappen afplakken met VAST-R[®] Folie tape basic. Doorvoeren en aansluitingen wind- en waterdicht afsluiten met VAST-R[®] Butyl tape of Tyvek[®] FlexWrap tape. Voor optimale waterkering en levensduur dient er VAST-R[®] Butyl tape onder de tengel aangebracht te worden.

