



Miofol® 125 AV

Miofol® 125 AV

– ALGEMEEN Miofol® 125 AV is een 5-laagse gelamineerde dampdichte folie, voor vloeren, daken en gevels. Miofol® 125 AV bestaat uit ondermeer een LDPE folie, versterkt met een wapeningsnet en pure aluminiumfolie, afgewerkt met een 11 micron dikke coating ter bescherming van het aluminium.

– TOEPASSING Miofol® 125 AV wordt toegepast als dampdichte folie in vloerconstructies of aan de warme zijde (veelal de binnenzijde) van hellende of platte daken en gevelelementen. Door de uitstekende dampdichte eigenschappen is Miofol® 125 AV uitermate geschikt voor constructies van gebouwen die tot klimaatklasse 4 behoren zoals badkamers, zwembaden, sportfaciliteiten, sauna's, wasserijen e.d.

– VERWERKING Miofol® 125 AV aan de warme zijde (veelal de binnenzijde) van de dak- of gevelconstructie aanbrengen. De folie kan ook als vochtscherm worden gebruikt onder cementdekvloeren en andere vochtgevoelige afwerkvloeren. Voor een optimale luchtdichting conform het BouwBesluit adviseren wij de bevestigingspunten, overlappen, aansluitingen en sparingen luchtdicht af te werken met behulp van Manchetband en Folietape Aluminium.

– VOORDELEN

- Dampdicht ($s_d = > 300$ m)
- Volkomen waterdicht
- Hoge treksterkte en rek bij breuk
- Ongevoelig voor alkalische invloeden door coating
- Uitermate geschikt voor zeer vochtige ruimtes (klimaatklasse 4)
- KOMO® in voorbereiding BRL 4711

— ALGEMENE GEGEVENS

Materiaaldikte	0,31 mm op het net en 0,11 mm tussen het net
Rollbreedte	150 cm art. 3212515020
Rollengte	50 meter
Roldiameter	ca. 18 cm
Gewicht	ca. 125 gram per m ²
Verpakking	22 rollen per pallet
Kleur	aluminium

— DETAILS



— SPECIFICATIES

Grondstof	LDPE / wapening / aluminium / coating
Brandklasse	F
Waterkerendheid	W1 / waterdicht
Treksterkte initieel lengterichting	255 N/50 mm
Treksterkte initieel dwarsrichting	155 N/50 mm
Rek bij breuk lengterichting	15%
Rek bij breuk dwarsrichting	15%
Nagelscheurweerstand initieel lengte	150 N
Nagelscheurweerstand initieel dwars	220 N
Relatieve vochtweerstand (s_d)	>300 / dampdicht
Temperatuur bestendigheid	-40 / +80
UV-bestendig	6 maanden
Emissiewaarde	n.v.t.
Effectieve R_d	0,006 m ² K/W
KOMO® certificaatnr.	In voorbereiding BRL 4711

— TOEBEHOREN

Folietape Aluminium	Afmeting 25 m x 75 mm (per 12 rollen) Art. 8107502502
Manchetband	Afmeting 10 m x 80 mm (per rol) Art. 8108002500

