



Miofol® Active

Miofol® Active is een damp variabel membraan vervaardigd uit een polypropyleen nonwoven en een polyethylene-copolymerfilm. Het membraan heeft een dubbele functie: 's winters wanneer het binnen warmer is dan buiten loopt de dampstroom van binnen naar buiten. Tegelijkertijd is de relatieve luchtvochtigheid in de winter laag hierdoor staat de polyethylene-copolymerfilm dicht en fungeert het als een dampremmer. Dit zorgt ervoor dat er 's winters dus vrijwel geen waterdamp de constructie instroomt. 's Zomers loopt de dampstroom voor een groot deel van de tijd van buiten naar binnen, de relatieve luchtvochtigheid is in de zomer zowel binnen als buiten hoog waardoor de polyethylene-copolymerfilm open gaat staan. Doordat de film nu damp-open is, kan het vocht de constructie verlaten naar de binnen ruimte.

Toepassing

Miofol® Active wordt toegepast in wand- en dakconstructies. Miofol® Active word toegepast aan de warme zijde van de constructie in combinatie met minerale wol zoals steenwol of glaswol. Vooral in situaties waar een dampremmende of dampdichte laag aan de buitenzijde van de constructie is geplaatst, zoals bij platte daken, werkt dit type optimaal, omdat vocht niet via de koude zijde kan ontsnappen.

Miofol® Active mag niet gebruikt worden in vochtige ruimtes zoals een badkamer.

Voordelen

- Draagt bij aan een gezond woonklimaat
- Blijvende optimale werking van de isolatie
- Lagere energiekosten
- Luchtdicht
- Snellere droging van de constructie
- Intelligente zelfregulerende dampremmer
- Variabele SD waarde

Omschrijving	Breedte	Lengte	Artikelnr.	EAN code	Hoeveelheid	Gewicht
Miofol® Active	1,50 m	30 m	8608415030	8714672003307	49 rol / pallet	4 kg



Omschrijving	Breedte	Lengte	Artikelnr.	EAN code	Hoeveelheid
VAST-R® Spinvlies tape	75 mm	25 m	8107502504	8714672005202	8 rol / doos
VAST-R® Butyl tape	30 mm	20 m	8103002000	8714672005233	8 rol / doos
Tyvek® FlexWrap tape	60 mm	10 m	8106001000	5450208029771	3 rol / doos

Deze uitgave is met de meeste zorg samengesteld evt wijzigingen en zetfouten te allen tijde voorbehouden.
De in de productinfo vermelde gegevens zijn ontleend aan uitgebreid onderzoek dat Meuwissen, vaak door derden, heeft laten verrichten. Zij dienen als richtlijnen gezien te worden.

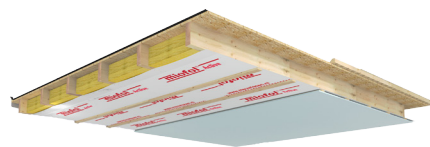
Miofol[®] Active

Specificaties

Gewicht	85 gr / m ²
Brandklasse	E
Waterdichtheid	W1
Waterdampdoorlatendheid	2-96 g / m ² / dag
Treksterkte initieel lengterichting	155N / 50 mm
Treksterkte initieel dwarsrichting	155N / 50 mm
Rek bij breuk lengterichting	79 %
Rek bij breuk dwarsrichting	93 %
Nagelscheurweerstand initieel lengte	145N
Nagelscheurweerstand initieel dwars	135N
Temperatuur bestendigheid	-40°C/80°C
Open verwerkingstijd	4 maanden

Verwerking

Miofol[®] Active aan de warme zijde van de dak- en gevelconstructie aanbrengen. Bevestig Miofol[®] Active met behulp van nieten op de achterliggende constructie direct tegen de minerale wol. Voor een goede vochtregulatie een spouw tussen het membraan en de wandafwerking plaatsen. Ter plaatse van horizontale- en verticale overlappen 100 mm overlap aanhouden. Voor een optimale dampremming adviseren wij nieten, naden en overlappen af te plakken met VAST-R[®] Spinvlies tape. Doorvoeren en aansluitingen wind- en waterdicht afsluiten met VAST-R[®] Butyl tape of Tyvek[®] FlexWrap tape.



MEUWISSEN

023 3032808
info@meuwissen.nl
www.meuwissen.nl