

MG MIOFOL®

ACTIVE

Miofol® Active is een luchtdichte variabele dampremmer bestaande uit HDPE Tyvek® voorzien van een polymeer coating. De Miofol® Active heeft een dubbele functie; in de winter heeft de folie een hoge dampweerstand (dampremmend) en in de zomer heeft de folie een lage dampweerstand (damp-open). In dit geval kan eventueel vocht naar binnen toe de constructie verlaten. Zodoende kan Miofol® Active ideaal ingezet worden in constructies waarbij de koude zijde niet of nauwelijks kan ademen. Zo heb je altijd een optimale vochtregulatie binnen de constructie. Om deze reden is de Miofol® Active ook de meest ideale folie voor biobased isolatiematerialen.

Toepassing

Miofol® Active wordt toegepast als zelfregulerende klimaatfolie aan de binnenkant (warme zijde) wand- en dakconstructies. Vooral in situaties waar een dampremmende of dampdichte laag aan de buitenzijde van de constructie is geplaatst, zoals bij platte daken, werkt dit type folie optimaal. De folie is niet geschikt voor ruimtes met klimaatklasse 4 zoals bijvoorbeeld badkamers, sauna's, etc.

Voordelen

- ✓ Intelligente zelfregulerende dampremmer
- ✓ Variabele SD waarde
- ✓ Ideale oplossing voor gesloten constructies
- ✓ Meest geschikte folie voor bio-based isolatiemateriaal
- ✓ Snelle afvoer van vocht aanwezig in de constructie
- ✓ Hoge scheur- en trekweerstand
- ✓ Lagere energiekosten
- ✓ Draagt bij aan een gezond woonklimaat

Omschrijving	Breedte	Lengte	Artikelnr.	EAN code	Hoeveelheid	Gewicht
Miofol® Active	1,50 m	30 m	8608415030	8714672003307	48 rol / pallet	4 kg



Voor daken



Plat dak



Voor wanden



Dampremmend
in de winter



Damp-open
in de zomer



Waterdicht



Maximaal 4 maanden
UV bestendig

Open verwerkingstijd 4 maanden	Temperatuur bestendigheid -40°C / 80°C
Gewicht 92 gr / m²	Dampoverdracht range 0,2 - 35 Sd (m)
Nagelscheurweerstand initieel (lengte) 75 N	Waterdichtheid W1
Nagelscheurweerstand initieel (dwars) 65 N	Brandklasse E
Treksterkte initieel (lengte) 380 N / 50 mm	Treksterkte initieel (dwars) 380 N / 50 mm



MIOFOL®

ACTIVE

Verwerking

Miofol® Active aan de warme zijde (veelal de binnenzijde) van de dak- en wandconstructie aanbrengen. Bevestig de folie met behulp van RVS nieten op de achterliggende constructie direct tegen de minerale wol. Plaats, voor een goede vochtregulatie, een (installatie)spouw tussen de folie en de wandafwerking. Ter plaatse van horizontale en verticale overlappen een overlap van minimaal 10 cm aanhouden. Voor een optimale vochtregulatie adviseren wij de bevestigingen, overlappingsen en aansluitingen luchtdicht af te werken met behulp van ons VASTR® assortiment en de Tyvek® FlexWrap tape.



Gerelateerde producten

Tyvek®

FlexWrap tape



MIO VASTR®

Spinvlies tape



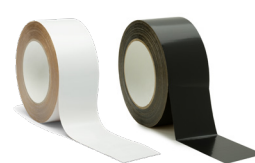
MIO VASTR®

Butyl tape



MIO VASTR®

Totaal tape



Omschrijving

Tyvek® FlexWrap tape
 VASTR® Spinvlies tape
 VASTR® Butyl tape
 VASTR® Totaal tape (zwart)
 VASTR® Totaal tape (zwart)
 VASTR® Totaal tape (wit)

Breedte

60 mm
 75 mm
 30 mm
 60 mm
 100 mm
 60 mm

Lengte

10 m
 25 m
 20 m
 25 m
 25 m
 25 m

Artikelnr.

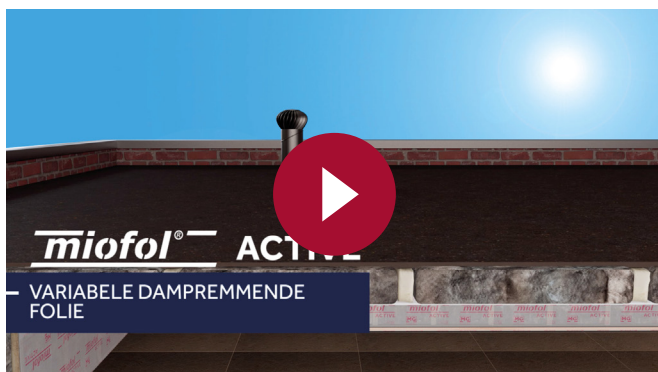
8106001000
 8107502501
 8103002000
 8106002502
 8110002501
 8106002501

EAN code

5450208029771
 8714672005202
 8714672005233
 8714672000474
 8714672000481
 8714672999884

Hoeveelheid

3 rol / doos
 8 rol / doos
 8 rol / doos
 10 rol / doos
 6 rol / doos
 10 rol / doos



INSTRUCTIEVIDEO

Nog niet helemaal zeker hoe je de Miofol® Active het beste kunt verwerken? Scan de QR-code en bekijk onze instructievideo's.



Al onze producten zijn uitsluitend bedoeld als bouw- of constructiemateriaal. Daarom wordt van de gebruiker van onze producten verwacht dat hij bekend is met de basisprincipes van de bouwfysica, de regionaal geldende bouwnormen en het officiële nationale bouwbesluit. Meuwissen Gerritsen B.V. en/of onze medewerkers zijn niet aansprakelijk voor eventuele schade als gevolg van (onzorgvuldig of onjuist) gebruik van onze producten.