

AVS4

Miofol® AVS 4 is een 6-laags gelamineerde folie voorzien van folieflap en geïntegreerde kleefstrook. Miofol® AVS 4 bestaat onder meer uit een 4 mm PE-foam en pure aluminiumfolie. Het aluminium wordt beschermd door een coating. Dankzij de goede warmtegeleidende eigenschappen van aluminium wordt, in combinatie met vloerverwarming, het wooncomfort aanzienlijk verbeterd. De opwarmtijd van de vloer wordt met circa 25% verkort en de oppervlakte temperatuur met 2°C tot 3°C verhoogd.

Toepassing

Miofol® AVS 4 wordt toegepast als dampdichte scheidingslaag onder een cementdekvloer. Miofol® AVS 4 is speciaal ontwikkeld voor gebruik onder dekvloeren waarin vloerverwarming is verwerkt. De gecoate aluminium toplaag zorgt voor een optimale geleiding van de warmte, waardoor de dekvloer snel en gelijkmatig opwarmt. Dit levert een hoog comfort en een lagere thermostaat stand op. Dampdichte toepassingen aan de binnenzijde van constructie en isolatie zoals klimaatklasse 4 behoren ook tot geschikte toepassingen.

Voordelen

- Comfort verhogend
- Vermindert de opwarmtijd van de vloer met ca. 25%
- Vermindert contactgeluid
- Voorkomt scheuren in afwerkvloeren als gevolg van werking in de constructievloer
- Voorzien van een geïntegreerde kleefstrook en folieflap
- Licht, sterk, elastisch en flexibel
- Geschikt voor cement dekvloeren en anhydrite dekvloeren
- Eenvoudig te verwerken
- Dampdicht
- CFK- en HCFK-vrij

Omschrijving	Breedte	Lengte	Artikelnr.	EAN code	Hoeveelheid	Gewicht
Miofol® AVS4	1,50 m	50 m	3218715002	8714672000429	5 rol / pallet	17 kg

Specificaties

Waterdampdoorlatendheid > 0,015 gr / m² / dag	Temperatuur bestendigheid -20°C / 70°C
Gewicht 215 gr / m²	Relatieve vochtweerstand Sd > 1500 m
Nagelscheurweerstand initieel (lengte) 75 N	Waterdichtheid W1
Nagelscheurweerstand initieel (dwars) 80 N	Brandklasse F
Treksterkte initieel (lengte) 135 N / 50 mm	Rek bij breuk (lengte) 66 %
Treksterkte initieel (dwars) 110 N / 50 mm	Rek bij breuk (dwars) 32 %
R-Waarde 0,15 m² K / W	Geluidsreductie + / - 5 dB



Waterdicht



Dampdicht



Beschermd tegen metselspecie



Onder houtachtige vloeren



Onder vloer verwarming



Voor vloeren

miofol®



AVS4

Verwerking

Miofol® AVS 4 op een vlakke en schoongeveegde vloer in de lengte richting uitrollen en tegen de muren opzetten. De aluminium zijde dient u naar boven toe gericht te verwerken. Met behulp van de geïntegreerde kleefstrook en de overlap voegt u de banen samen tot een gesloten vochtscherm. Na een uur de overmaat bij de wanden wegsnijden en Miofoam® randstroken tegen de wanden zetten.

Gerelateerde producten

VAST-R®
Aluminium tape basic



VAST-R®
Butyl tape



Miofoam®
Randstrook S



Miofoam®
Randstrook FK



Omschrijving

VAST-R® Aluminium tape basic

Breedte

75 mm

Lengte

25 m

Artikelnr.

8107502502

EAN code

8714672002638

Hoeveelheid

16 rol / doos

VAST-R® Butyl tape

30 mm

20 m

8103002000

8714672005233

8 rol / doos

Miofoam® Randstrook S 5mm

10 mm

50 m

8710501050

8714672004700

12 rol / zak

15 mm

50 m

8710501550

8714672004717

8 rol / zak

40 mm

50 m

8710504050

8714672004724

3 rol / zak

Miofoam® Randstrook S 8mm

10 mm

50 m

8710801050

8719128000770

12 rol / zak

15 mm

50 m

8710801550

8719128000787

8 rol / zak

Miofoam® Randstrook FK 8mm

10 mm

50 m

8720801050

8714672004694

12 rol / zak



Foliewijzer

Wil je weten welke folie je het beste kunt gebruiken voor dak, gevel, wand of vloer? Met de foliewijzer vind je binnen één minuut de juiste folie. Scan de QR code met de camera van je telefoon en ontdek welke folie jij nodig hebt.

