

Alkreflex® One is een samengestelde reflectiefolie; twee lagen puur aluminium aan weerszijden van een kern van luchtkussenfolie. In combinatie met een luchtsponw van 20 mm aan beide zijden, biedt Alkreflex® One een optimale isolatiewaarde door reflectie van stralings warmte. De geringe dikte en het handzame formaat van de rol maken het product bijzonder geschikt voor renovatie doeleinden. Doordat Alkreflex® One vochtongevoelig is wordt deze vaak gebruikt als gemakkelijke oplossing voor het na-isoleren van ongewenste koude oppervlakten.

Toepassing

De Alkreflex® One wordt als dampdichte reflectiefolie toegepast in (spouw)muren en vloeren aan de warme zijde (veelal de binnenzijde) van daken, industriële gebouwen zoals magazijnen, units, containers en caravan bouw. Alkreflex® One is ook uitermate geschikt voor het isoleren van kruipruimtes, garagedeuren of als reflectiefolie achter een radiator.

Voordelen

- ✓ Extreem dampdicht
- ✓ Tweezijdig reflecterend
- ✓ Energiebesparend
- ✓ Vochtongevoelig
- ✓ Reflecteert in de zomer minimaal 80% van de warmte naar buiten
- ✓ Folie én isolatie, 2-in-1
- ✓ Eenvoudig op maat te snijden

Omschrijving	Breedte	Lengte	Artikelnr.	EAN code	Hoeveelheid	Gewicht
Alkreflex® One	0,6 m	10 m	5822006021	8714672002553	60 rol / pallet	1,3 kg



Voor wanden



Voor daken



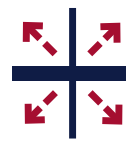
Voor vloeren



Dampdicht



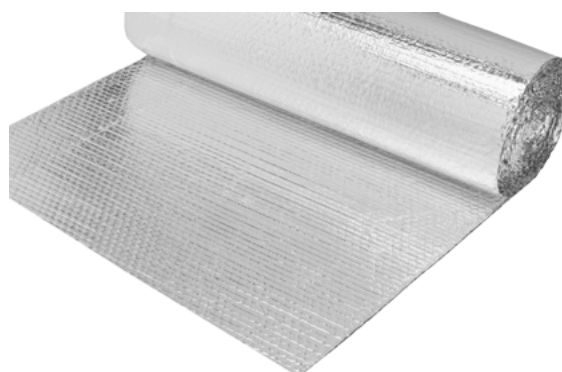
Waterdicht



Tweezijdig reflecterend

Specificaties

Waterdampdoorlatendheid < 0,015 g / m² / dag	Temperatuur bestendigheid - 40°C / + 70°C
Gewicht 150 gr / m²	Relatieve vochtweerstand > 1500 m
Brandklasse F	Waterdichtheid W1



Verwerking

Alkreflex® One dient voor optimale isolatie in combinatie met twee luchtlagen (spouw) van minimaal 20 mm toegepast te worden om de maximale isolerende werking te benutten. Als dakisolatie adviseren wij Alkreflex® One alleen aan de binnenzijde van het dak. Op deze manier heeft het een dubbele functie: isolerend en als dampscherm. Naden en overlappen afwerken met VASTR® Aluminium tape basic. Als vloerisolatie wordt Alkreflex® One aan de onderzijde tegen de houten balken van de vloer bevestigd waarbij parallel met de balklaag licht geventileerd wordt. Voor toepassing onder betonachtige vloeren dient Alkreflex® One toegepast te worden met een luchtlaag van minimaal 20 mm tussen de isolatie en de vloer. Voor verwerking als radiator folie, Alkreflex® One op maat knippen en achter de radiator fixeren met dubbelzijdig tape of met magneten.



Gerelateerde producten

Tyvek®

FlexWrap tape



MG VASTR®

Aluminium tape basic



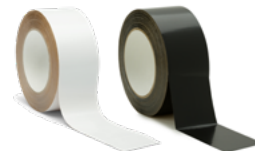
MG VASTR®

Butyl tape



MG VASTR®

Totaal tape



Omschrijving

Tyvek® FlexWrap tape

VASTR® Aluminium tape basic

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

8107502502

8103002000

8106002502

8110002501

8106002501

EAN code

5450208029771

8714672002638

8714672005233

8714672000474

8714672000481

8714672999884

Hoeveelheid

3 rol / doos

16 rol / doos

8 rol / doos

10 rol / doos

6 rol / doos

10 rol / doos



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.

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.