

Alkreflex®



ROOF 1.7

Alkreflex® Roof 1.7 is een meerlaags isolerend ademend membraan. Het is waterdicht, damp-open, isolerend en ruimte besparend. Uitermate geschikt bij toepassing waar aanpassingen van goot en boeideel door de dikte niet of nauwelijks aangepast mag worden, zoals bij monumenten of rijtjeswoningen. Alkreflex® Roof 1.7 bestaat uit een kern van high density wol, afgesloten door twee damp-open membranen. De onderste laag draagt door middel van reflectie van warmtestraling (infrarood) bij aan de totale warmteweerstand van de constructie. Alkreflex® Roof 1.7 bevat geen stiksels waardoor lucht of vochtlekken voorkomen worden. Alkreflex® Roof 1.7 is een efficiënte en effectieve isolatieoplossing met gering ruimteverlies.

Toepassing

Alkreflex® Roof 1.7 dient als damp-open en waterdichte laag te worden toegepast aan de koude zijde van de constructie. De waterdichte laag dient naar buiten te worden gericht. Voor een optimaal resultaat wordt geadviseerd om de reflecterende laag minimaal 20 mm vrij te houden van de ondergrond. Alkreflex® Roof 1.7 kan zowel in nieuwbouw als in renovatiewerkzaamheden worden toegepast in gevel en dak constructies.

Voordelen

- Damp-open
- Waterdicht
- R-waarde van 1,7m² K/W bij toepassing van een luchtlaag en overgangs weerstanden
- Vereist minimale ruimte
- Energie besparend
- Isolerend
- Folie en isolatie, 2 in 1
- Folie flap zorgt voor snelle waterdichting zonder dikte opbouw
- Luchtdichte isolatie

Omschrijving	Breedte	Lengte	Artikelnr.	EAN code	Hoeveelheid	Gewicht
Alkreflex® Roof 1.7	1,20 m	10 m	8413012000	8714672005103	18 rol / pallet	11,5 kg

Specificaties

Waterdampdoorlatendheid 300 g / m² / dag	Temperatuur bestendigheid - 20°C / + 80°C
Gewicht 950 gr / m²	Relatieve vochtweerstand 0,068 m
Treksterkte initieel (lengte) minimaal 400 N / 50 mm	Waterdichtheid W1
Treksterkte initieel (dwars) minimaal 400 N / 50 mm	Brandklasse E
R-waarde 1,7m² K/W	



Eenzijdig reflecterend



Damp-open



Waterdicht



2 MAANDEN

Maximaal 2 maanden UV bestendig



Voor gevels



Voor daken



Geluid reducerend



MEUWISSEN GERRITSEN

INFO@MG-BOUW.COM

023 - 303 28 08

MG-BOUW.COM

Alkreflex®

ROOF 1.7



Verwerking

Alkreflex® 1.7 dient horizontaal en dakpansgewijs te worden aangebracht. Alkreflex® 1.7 is uitgevoerd met een overlap flap voor uitstekende afwatering zonder opbouw van dikte. De overlappen over de gehele lengte aftapen met VAST-R® Spinvlies tape voor een lucht- en waterdichte afwerking. Het materiaal dient bevestigd te worden tussen knellatten. Voor een optimale reflectie wordt geadviseerd een luchtsouw aan te houden van minimaal 20 mm aan de aluminium reflectie zijde.



Gerelateerde producten

Tyvek®
FlexWrap tape

VAST-R®
Spinvlies tape

VAST-R®
Butyl tape

VAST-R®
Nageldichtband



Omschrijving

Tyvek® FlexWrap tape
VAST-R® Spinvlies tape
VAST-R® Butyl tape
VAST-R® Nageldichtband

Breedte

60 mm
75 mm
30 mm
60 mm

Lengte

10 m
25 m
20 m
20 m

Artikelnr.

8106001000
8107502504
8103002000
8106002010

EAN code

5450208029771
8714672005202
8714672005233
8714672005332

Hoeveelheid

3 rol / doos
8 rol / doos
8 rol / doos
5 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.

