



REF INSULATION®

NIEUW!

TOEPASSINGSGEBIEDEN



DAK



WANDEN



Vloer

Het product

Productomschrijving

REF Insulation® is opgebouwd uit meerdere lagen polyethyleen noppenfolie van ca. 10 mm dik. Deze is eenzijdig voorzien van een aluminium gemitalliseerde PET. De isolerende werking wordt bereikt door de reflecterende werking van de totale laag.



Toepassing

REF Insulation® wordt toegepast als isolatiemateriaal voor vloeren, wanden & daken. Voor de toepassing in vloeren maken wij onderscheid tussen houten vloeren en al dan niet geïsoleerde beton- of steenachtige vloeren.

Levering

REF Insulation® wordt geleverd in rollen van 1200 mm breedte en is eenvoudig op maat te snijden of te knippen. Naast het isolatiemateriaal is er een uitgebreid geselecteerd programma aan bodemfolies, tapes, bevestigings- en afdichtingsmiddelen beschikbaar.

Kenmerken

- $\lambda = 0,030 \text{ W}/(\text{m}\cdot\text{K})$ (volgens NTA 8800)
- Rd-waarde afhankelijk van de toepassing
- Rc-waarde afhankelijk van de toepassing

Certificaten

BCRG-Kwaliteitsverklaring

Op REF Insulation® is onder nummer 20250243GK de BCRG-kwaliteitsverklaring beschikbaar voor toepassing in vloeren, wanden & daken. De genoemde waarden mogen alleen gebruikt worden wanneer aan de gestelde voorwaarden wordt voldaan. De in dit productinformatieblad opgenomen waarden zijn gebaseerd op de BCRG-kwaliteitsverklaring.

ISDE-meldcode

Meldcode	Model/type
KA30816	Rd hellend dak
KA30817	Rd voorzetwand REF achter regels
KA30821	Rd voorzetwand REF tussen regels
KA30819	Rd beton of steenachtige vloer
KA30818	Rd houten vloer hermetisch afgesloten
KA30820	Rd houten vloer hermetisch niet afgesloten

Verwerking & Garantie

Verwerking

Voor de verwerking van REF Insulation® is een uitgebreide verwerkingsrichtlijn opgesteld. Deze is te vinden op www.refinsulation.com.

Garantie

Op REF Insulation® wordt 10 jaar productgarantie verleend. De garantie geldt uitsluitend wanneer de producten conform de verwerkingsinstructies zijn verwerkt.

Assortiment

Type	Dikte	Breedte	Rollengte	m ² per rol	# per volle wagen
REF 040	40 mm	1,2 m	8,40 m	10,08	170
REF 050	50 mm	1,2 m	8,40 m	10,08	154
REF 060	60 mm	1,2 m	8,40 m	10,08	140
REF 070	70 mm	1,2 m	8,40 m	10,08	124
REF 080	80 mm	1,2 m	8,40 m	10,08	120
REF 090	90 mm	1,2 m	8,40 m	10,08	114
REF 100	100 mm	1,2 m	5,00 m	10,08	140
REF 110	110 mm	1,2 m	5,00 m	6,00	132
REF 120	120 mm	1,2 m	5,00 m	6,00	128
REF 130	130 mm	1,2 m	5,00 m	6,00	122
REF 140	140 mm	1,2 m	5,00 m	6,00	118
REF 150	150 mm	1,2 m	5,00 m	6,00	114
REF 160	160 mm	1,2 m	5,00 m	6,00	110

Rc- / Rd-waarden & mogelijke ISDE-subsidie

Vloer	Rc beton of steenachtige vloer	Rd beton of steenachtige vloer	Rc houten vloer hermetisch afgesloten	Rd houten vloer hermetisch afgesloten	Rc houten vloer niet hermetisch afgesloten	Rd houten vloer niet hermetisch afgesloten
REF 040	3,27	3,12	3,56	3,41	2,51	2,35
REF 050	3,60	3,45	3,89	3,74	2,84	2,68
REF 060	3,93	3,78	4,22	4,08	3,18	3,01
REF 070	4,27	4,12	4,56	4,41	3,51	3,35
REF 080	4,60	4,45	4,89	4,74	3,84	3,68
REF 090	4,93	4,78	5,22	5,08	4,18	4,01
REF 100	5,27	5,12	5,56	5,41	4,51	4,35
REF 110	5,60	5,45	5,89	5,74	4,84	4,68
REF 120	5,93	5,78	6,22	6,08	5,18	5,01
REF 130	6,27	6,12	6,56	6,41	5,51	5,35
REF 140	6,60	6,45	6,89	6,74	5,84	5,68
REF 150	6,93	6,78	7,22	7,08	6,18	6,01
REF 160	7,27	7,12	7,56	7,41	6,51	6,35
Dak/Wand	Rc hellend dak	Rd hellend dak	Rc voorzetwand REF tussen regels	Rd voorzetwand REF tussen regels	Rc voorzetwand REF achter regels	Rd voorzetwand REF achter regels
REF 040	1,73	1,81	1,93	1,88	2,24	1,88
REF 050	2,01	2,14	2,20	2,22	2,58	2,22
REF 060	2,28	2,47	2,48	2,55	2,91	2,55
REF 070	2,56	2,81	2,75	2,88	3,24	2,88
REF 080	2,83	3,14	3,02	3,22	3,58	3,22
REF 090	3,10	3,47	3,30	3,55	3,91	3,55
REF 100	3,38	3,81	3,57	3,88	4,24	3,88
REF 110	3,65	4,14	3,85	4,22	4,58	4,22
REF 120	3,93	4,47	4,12	4,55	4,91	4,55
REF 130	4,20	4,81	4,39	4,88	5,24	4,88
REF 140	4,47	5,14	4,67	5,22	5,58	5,22
REF 150	4,75	5,47	4,94	5,55	5,91	5,55
REF 160	5,02	5,81	5,22	5,88	6,24	5,88
REF 170	5,30	6,14	5,49	6,22	6,58	6,22
REF 180	5,57	6,47	5,76	6,55	6,91	6,55
REF 190	5,84	6,81	6,04	6,88	7,24	6,88
REF 200	6,12	7,14	6,31	7,22	7,58	7,22
REF 210	6,39	7,47	6,59	7,55	7,91	7,55

Andere diktes op aanvraag. Rc-waarden conform BCRG-kwaliteitsverklaring.

Geen ISDE-subsidie

Wel ISDE-subsidie

Over ons

Al meer dan 60 jaar is Weston Isolatie dé specialist op het gebied van thermische isolatiematerialen. Wat in de jaren '60 begon met de distributie van hoogwaardige isolatieproducten, is uitgegroeid tot een toonaangevend bedrijf dat bekendstaat om deskundigheid, betrouwbaarheid en persoonlijke service.

Onze kracht ligt niet alleen in het leveren van materialen, maar ook in het meedenken met onze klanten. Weston ondersteunt al decennialang installateurs, aannemers en architecten met technische kennis en praktische oplossingen. Daarmee zorgen we dat ieder project voldoet aan de hoogste eisen op het gebied van comfort, energie-efficiëntie en duurzaamheid.

Met die ervaring en expertise hebben we nu ook ons eigen multifoil product ontwikkeld: REF Insulation®. REF is het resultaat van ons streven om continu vooruit te lopen en onze klanten altijd de beste keuzes te bieden.

Bij Weston Isolatie geloven we dat de juiste isolatie meer is dan alleen warmte vasthouden: het draagt bij aan een prettige leefomgeving, lagere energiekosten en een duurzame toekomst. En dat is waar wij ons, al meer dan 60 jaar, iedere dag voor inzetten.

Ontwikkeld door experts: altijd dichtbij

Gecertificeerd



20250243GK



REF INSULATION®

Centurionbaan 100,
3769AV Soesterberg
0343 52 30 30
www.refinsulation.com
info@refinsulation.com



"Altijd dichtbij - REF Insulation"



REF Insulation is een merk van
 WESTON
ISOLATIE