

TR 312 Hellende daken



TOEPASSING



BESCHRIJVING

Een veerkrachtige glaswolrol, aan één zijde bekleed met dampremmende alukraft-bekleding met 4 cm brede spijkerflenzen.

Dit product is speciaal ontwikkeld voor de renovatie van daken, maar toepassing in de nieuwbouw is ook mogelijk. TR 312 is vooral toepasbaar bij renovatie.

VOORDELEN

- ✓ Prettig te verwerken dankzij het bindmiddel ECOSE® Technology, ook bij verwerking boven het hoofd
- ✓ Dankzij de spijkerflenzen is een snelle bevestiging mogelijk
- ✓ Indien de overlappen van de spijkerflenzen worden getaped, is een extra luchtdichte en dampremmende laag veelal niet nodig
- ✓ De spijkerflenzen kunnen tegen de onderzijde van de sporen/ balken worden geniet
- ✓ Goede duurzaamheidseigenschappen dankzij het natuurlijke bindmiddel
- ✓ Hoogste Eurofins Gold-certificaat
- ✓ Dankzij de vezelstructuur van de isolatiedeken perfecte aansluitingen onderling en op de achterliggende constructie
- ✓ Gelijkblijvende thermische isolatiewaarde

SPECIFICATIES

R_b (m ² .K/W)	Dikte (mm)	Breedte (mm)	Lengte (mm)	Rollen/ pak	Pak (m ²)	Pakken/ pallet	Pallet (m ²)
1,50	60	600	14000	2	16,80	24	403,20
2,00	80	600	11000	2	13,20	24	316,80
2,50	100	600	8500	2	10,20	24	244,80
3,00	120	600	7000	2	8,40	24	201,60
3,75	150	600	6000	2	7,20	24	172,80

Afwijkende maten op aanvraag

CERTIFICERINGEN



TR 312 Hellende daken

- ✓ Gemaakt van gerecycled materiaal (tot 80%)
- ✓ Geproduceerd met ECOSE® Technology
- ✓ Scoort uitstekend in duurzaamheidsinstrumenten zoals BREEAM en LEED



ECOSE® Technology is gebaseerd op een formaldehyde-vrij bindmiddel voor de productie van glaswol en minerale wol. Isolatie op basis van ECOSE® Technology is voelbaar zachter, geurloos en stofarm. Het irriteert niet aan handen of huid en is daardoor prettig te verwerken en te snijden.

Het Eurofins Gold-certificaat geeft aan dat alle ECOSE® producten voldoen aan de hoogst mogelijke normen voor binnenlucht kwaliteit.

EUCER bewaakt dat de isolatieproducten van glaswol en minerale wol worden gefabriceerd conform de Europese eisen en regelgeving voor productgezondheid en -veiligheid.

TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

Eigenschappen	Resultaat	Norm
Gedeclareerde lambda waarde	0,040 W/m.K	EN 12667
Euro brandklasse	A1	EN 13501-1
Luchtstroomweerstand (AFr)	$S \geq \text{kPa.s/m}^2$	EN 29053
Toleranties		
Dikte	T2: -5%/-5 mm* tot +15%/+15 mm**	EN 823
DoP	G4220GPCPR	

* de grootste is maatgevend, ** de kleinste is maatgevend

Wilt u meer informatie? Neem dan contact met ons op

Knauf Insulation B.V.

Florijnstraat 2
Postbus 375
4900 AJ Oosterhout

Tel: + 31 (0)162 - 42 12 45
e-mail: info.nl@knaufinsulation.com

Ondanks de zorgvuldige samenstelling van de inhoud van deze uitgave kan Knauf Insulation geen enkele aansprakelijkheid aanvaarden voor eventuele schade die voortvloeit uit een eventuele fout in deze uitgave.