

EshaGum 470 Noxite® 7,5m

Artikelnummer: 10037782

Toepassingen

EshaGum 470 Noxite® kan worden toegepast als toplaag op vrijwel alle dakconstructies: platte en hellende daken, bij nieuwbouw en renovatie. Het materiaal laat zich eenvoudig verwerken als brandrol.

EshaGum bevat minimaal 15% gerecyclede grondstoffen.

Voor toe te passen dakbedekkingssystemen zie KOMO attest-met-productcertificaat.

Certificaten

KOMO attest-met-productcertificaat: K66714,
Conformiteitsverklaring volgens EN 13707 (CE markering),
NL-BSB productcertificaat: K66717 (milieuhygiënische eigenschappen)

Conform Vakrichtlijn gesloten dakbedekkingssystemen.

Verwerking van de rol volgens de brandmethode. Echter om te voorkomen dat met de brander (open vuur 1200°C) ter plaatse van de overlapping de NOx korrel wordt beschadigd dient de overlap separaat gelast te worden met hete lucht. Voor randstroken en inwerken van door- en afvoeren geldt hetzelfde. Gebruik een brander om strook of manchet vast te zetten en hete lucht voor een waterdichte afsluiting. Detailwerk kan worden uitgevoerd zoals standaard geldt voor tweelaagse APP systemen.

Aflevering

EshaGum 470 Noxite® dakrollen worden verpakt in tapes en verticaal geleverd per 20 stuks, op europallets in plastic krimphoes.

Opslag en transport

EshaGum 470 Noxite® moet verticaal opgeslagen worden op een droge en vlakke ondergrond, bij een temperatuur tussen 0 en 40°C. Tijdens de opslag moet direct zonlicht vermeden worden.

Productidentificatie

Informatie op de rol: Productnaam.
Rol afmetingen.
Keurmerken.
Productiedatum.

Product omschrijving

| | |
|----------------------|--|
| Uiterlijk bovenzijde | Speciaal mineraal met een overlapfolie van 80 ± 5 mm |
| Coating bovenzijde | APP gemodificeerd bitumen |
| Type inlage | Polyester-glascombinatie |
| Coating onderzijde | APP gemodificeerd bitumen |
| Uiterlijk onderzijde | PE-folie |

EshaGum 470 Noxite® 7,5m

Artikelnummer: 10037782

Product prestaties gemeten volgens EN 13707

| Product specificaties | Methode | Waarde | Eenheid |
|---|-------------------|------------------|-------------------|
| Zichtbare gebreken | EN 1850-1 | Voldoet | - |
| Lengte | EN 1848-1 | 5,0 | m |
| Breedte | EN 1848-1 | 1,0 | m |
| Rechtheid van kanten | EN 1848-1 | Voldoet | - |
| Massa per eenheid van oppervlakte | EN 1849-1 | 5,3 ± 10% | kg/m ² |
| Dikte | EN 1849-1 | 4,7 ± 0,3 | mm |
| Brandgevaarlijk zijn van daken | EN 1187 | NPD [*] | |
| Brandgedrag | EN 13501-1 | Klasse E | |
| Waterdichtheid | EN 1928 | Voldoet | ≥ 10 kPa |
| Treksterkte (langsrichting) | EN 12311-1 | 850 -20%/+40% | N/50mm |
| Treksterkte (dwarsrichting) | EN 12311-1 | 675 -20%/+35% | N/50mm |
| Rek (langsrichting) | EN 12311-1 | 15 -15/+40%abs | % |
| Rek (dwarsrichting) | EN 12311-1 | 25 -15/+35%abs | % |
| Weerstand tegen wortelgroei | EN 13948 | NPD ¹ | - |
| Weerstand tegen statische belasting (A, zacht substraat) | EN 12730 | NPD ¹ | kg |
| Weerstand tegen statische belasting (B, hard substraat) | EN 12730 | NPD ¹ | kg |
| Weerstand tegen dynamische belasting (A, hard substraat) | EN 12691 | NPD ¹ | mm |
| Weerstand tegen dynamische belasting (B, zacht substraat) | EN 12691 | ≥ 1000 | mm |
| Nageldoorscheursterkte (langs- & dwarsrichting) | EN 12310-1 | 175 -0/+350 | N |
| Weerstand tegen pellen van verbindingen | EN 12316-1 | NPD ¹ | N/50mm |
| Treksterkte van lasverbindingen | EN 12317-1 | 500 -0/+340 | N/50mm |
| Flexibiliteit bij lage temperatuur | EN 1109 | ≤ -15 | °C |
| Flexibiliteit bij lage temperatuur na kunstmatige veroudering | EN 1296 & EN 1109 | -5 +0/-15 | °C |
| Vloeiweerstand bij verhoogde temperatuur | EN 1110 | ≥ 130 | °C |
| Vloeiweerstand bij verhoogde temperatuur na kunstmatige veroudering door langdurige blootstelling aan verhoogde temperatuur | EN 1296 & EN 1110 | 120 -0/+30 | °C |
| Veroudering door langdurige blootstelling aan de combinatie van UV-straling, verhoogde temperatuur en water | EN 1297 | NPD ¹ | - |
| Dimensionele stabiliteit | EN 1107-1 | ≤ 0,3 | % |
| Kleefkracht van korrels | EN 12039 | 15 ± 15 | % |
| Waterdampdoorlatendheid | EN 1931 | μ = 20.000 | μ |
| Gevaarlijke stoffen | | Voldoet | |

¹⁾ Geen meting uitgevoerd (niet vereist volgens EN 13707)

^{*}) Aangezien de brandgevaarlijkheid van een dak bepaald wordt door de opbouw van de dakbedekkingsconstructie, kunnen geen prestaties worden afgegeven voor het product alleen (voldoet aan BRoof(t1) volgens K66714)

16-11-2023 versie 2.2 Dit productblad is met de grootste zorg samengesteld. Wij aanvaarden echter geen aansprakelijkheid voor schade, van welke aard ook, welke door het gebruik van deze gegevens of het desbetreffende product zou ontstaan.