zinkunie®
UW PARTNER VOOR DAK EN GEVEL

Productblad
ZINGUM Wortelwerend

ZINGUM — Quarts gezand 6 X 1 M

Artikelnummer
CAW470K140T

Uiterlijk bovenzijde
Zand met een overlapfolie

Coating bovenzijde
APP gemodificeerd bitumen

Type inlage
Polyester-glascombinatie

Coating onderzijde
APP gemodificeerd bitumen

Toepassingen
Zingum (plus) 470K14 is een hoog kwalitatief KOMO gecertificeerde rol, welke 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. En is geschikt voor groene daken.

Certificaten
KOMO attest: ATT-663
KOMO productcertificaat: CTG-663, Conformiteits-verklaring volgens BRL1511 deel 1 en deel 2 .

Verwerking
Conform vakrichtlijnen voor gesloten dakbedekkingsystemen.

Aanlevering
Zingum wortelwerend 470K14 dakrollen worden geleverd op europallet formaat.

Opslag en transport
Zingum wortelwerend 470K14 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.

Product identificatie
Informatie op de rol:
- Productnaam
- Rol afmetingen
- Keurmerken
- Productiedatum

Product specificaties	Methode	Eenheid	ZINGUM (PLUS) 470K14	Tolerantie
Massa per rol		kg	29	
Lengte	NEN-EN 1848-1	m	≥ 6,0	
Breedte	NEN-EN 1848-1	m	≥ 1,0	
Dikte dient te voldoen aan Zingum Zingum Plus	NEN-EN 1849-1	mm	3,8 4,5	-0,2 / +0,5 mm -0,2 / +0,5 mm
Brandgevaarlijkheid	NEN 6063 + BRL 1511-1	-	Voldoet	
Waterdichtheid	NEN-EN 1928, methode B	kPa	≥ 10	
Max. treksterkte (L/T)	NEN-EN 12311-1	N/50 mm	720 / 630	± 20%
Dimensionale stabiliteit	NEN-EN 1107-1	% (L/L)	≤ |0,3|	
Weerstand tegen worteldoorgroei	NEN-EN 13948	-	Bestand	
Weerstand tegen statische belasting • Harde ondergrond • Zachte ondergrond	NEN-EN 12730 Methode B Methode A	 kg kg	 ≥ 20 ≥ 20	
Weerstand tegen stootbelasting • Harde ondergrond • Zachte ondergrond	NEN-EN 12691 Methode A Methode B	 mm mm	 ≥ 900 ≥ 900	
Nageldoorscheursterkte (L/T)	NEN-EN 12310-1	N	150	-0 / +250
Pelsterkte lasverbinding • Initieel • Na thermische veroudering van 28 dagen bij 80°C	NEN-EN 12316-1 + NEN-EN 1296	N/50 mm N/50 mm	geen declaratie	
Afschuifsterkte lasverbinding • Initieel • Na thermische veroudering van 28 dagen bij 80°C • Na thermische veroudering van 168 uur in water van 60°C	NEN-EN 12317-1 +NEN-EN 1296 +NEN-EN 1847	N/50 mm N/50 mm N/50mm	≥ 500 Δ ≤ 50% en ≥ 500 Niet bepaald (geen gelijmde lasverbin-ding)	
Lage temperatuur flexibiliteit • Initieel • Na thermische veroudering (12 weken bij 70°C)	NEN-EN 1109 +NEN-EN 1296	°C	≤ -15 -5	+0 / -15
Vloeiweerstand dakbanen • Initieel • Na thermische veroudering van 12 weken bij 70°C	NEN-EN 1110 +NEN-EN 1296	°C	≥ 120 110	-0 / +30
Hechting minerale afstrooilaag	EN 12039	%	n.v.t.	

We aanvaarden geen aansprakelijkheid voor schade, van welke aard ook, welke door het gebruik van deze gegevens of het desbetreffende product zou ontstaan. Productblad is onder voorbehoud van typ- en drukfouten.