

EshaGum A 4 AF gemineraliseerd

Artikelnummer: 10038557 / 10037790 / 10038558

Toepassingen

EshaGum A 4 AF gemineraliseerd 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 A 4 AF gemineraliseerd bevat minimaal 15% gerecyclede grondstoffen.

Certificaten

Technische Goedkeuring met Certificatie: ATG 1883
Conformiteitsverklaring volgens EN 13707 (CE markering)

Ontwerp en uitvoering

Conform hetgeen beschreven staat in ATG 1883.

Beschrijving voor het lastenboek

EshaGum A 4 AF gemineraliseerd, APP plastomeerbitumen lasbaan, bovenzijde met leischilfers, onderzijde met lasfilm, d = 4,7 mm, inlage 200 g/m² polyester/glas, door het wegbranden van de folie volledig te lassen. De langsnaden, minstens 8 cm breed en de dwarsnaden minstens 15 cm breed, volledig te lassen.

Aflevering

EshaGum A 4 AF gemineraliseerd dakrollen worden verpakt in tapes en verticaal geleverd per 18 stuks, op europallets in plastic krimphoes.

Opslag en transport

EshaGum A 4 AF gemineraliseerd 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	Zwart, grijs of herftsbruine leislag 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

01-03-2024 versie 2.1 De informatie in dit productblad is gebaseerd op door BMI Belgium zelf verricht onderzoek en ontwikkeling. De informatie is uitsluitend van informatieve aard en is geen vorm van garantie. BMI Belgium aanvaardt geen aansprakelijkheid voor dergelijke informatie.

EshaGum A 4 AF gemineraliseerd

Artikelnummer: 10038557 / 10037790 / 10038558

Product prestaties gemeten volgens EN 13707

Product specificaties	Methode	Waarde	Eenheid
Zichtbare gebreken	EN 1850-1	Voldoet	-
Lengte	EN 1848-1	7,5	m
Breedte	EN 1848-1	1,0	m
Rechtheid van kanten	EN 1848-1	Voldoet	-
Massa per eenheid van oppervlakte	EN 1849-1	5,5 ± 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%	N/50mm
Treksterkte (dwarsrichting)	EN 12311-1	675 ± 20%	N/50mm
Rek (langsrichting)	EN 12311-1	15 ± 15%abs	%
Rek (dwarsrichting)	EN 12311-1	25 ± 15%abs	%
Weerstand tegen wortelgroei	EN 13948	NPD ¹	-
Weerstand tegen statische belasting (A, zacht substraat)	EN 12730	≥ 15	kg
Weerstand tegen statische belasting (B, hard substraat)	EN 12730	≥ 10	kg
Weerstand tegen dynamische belasting (A, hard substraat)	EN 12691	≥ 1000	mm
Weerstand tegen dynamische belasting (B, zacht substraat)	EN 12691	≥ 1250	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/+350	N/50mm
Flexibiliteit bij lage temperatuur	EN 1109	≤ -10	°C
Flexibiliteit bij lage temperatuur na kunstmatige veroudering	EN 1296 & EN 1109	0 +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	110 -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	-
Gevaarlijke stoffen		NPD ¹	

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.

01-03-2024 versie 2.1 De informatie in dit productblad is gebaseerd op door BMI Belgium zelf verricht onderzoek en ontwikkeling. De informatie is uitsluitend van informatieve aard en is geen vorm van garantie. BMI Belgium aanvaardt geen aansprakelijkheid voor dergelijke informatie.