

EshaFlex WS mineraal



Artikelnummer: 240124

Algemeen

EshaFlex WS staat voor een hoogwaardige wortel doorgroeibestendige range SBS-dakbedekkingen. De inlage van EshaFlex WS wordt gedrenkt in en gecoat met SBS-bitumen. Het resultaat is een soepel te verwerken dakrol met uitstekende elastische eigenschappen.

EshaFlex WS is een toplaag voor bitumineuze daksystemen die wordt aangebracht met een brander. Volgens 4-jarige FLL testmethode gecertificeerd.



Foto: rol EshaFlex WS



Foto: Close-up bovenzijde

Toepassingen

EshaFlex WS wordt toegepast op vrijwel alle dakconstructies: platte en hellende daken, bij nieuwbouw en renovatie. EshaFlex WS laat zich eenvoudig verwerken als brandrol in meerlaagse systemen. EshaFlex WS wordt toegepast onder daktuinen en mos-sedum daken.

Certificaten

CTG-423, NL-BSB, CE-0958, worteldoorgroeibestendigheid getest volgens FLL-guidance, BDA approved production.

Verwerking

Conform plaatselijke regels en regelgeving.

Levering

Aflevering

EshaFlex WS dakrollen worden verpakt in een wikkel geleverd per 24 stuks op europallets, in plastic krimphoes.

Opslag en transport

EshaFlex WS 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:

EshaFlex WS mineraal

Artikelnummer, rollengte, certificaatnummer.

Productie datum, plaats, shift, jaar.



0958

**ESHA Waterproofing B.V., Hoendiep 316, NL-9744 TC Groningen,
The Netherlands**

06

0958 – CPD – DK013

Product specificaties**EN 13707**

01 Uiterlijk bovenzijde	grijze leislag met een overlapfolie
02 Uiterlijk onderzijde	PE-folie

03 Product specificaties	Methode	Eenheid	Eis	Tolerantie
Massa per rol	EN 1849-1	kg	29,5	Indicatieve waarde
Lengte	EN 1848-1	m	5	- 0
Breedte	EN 1848-1	m	1	- 0
Dikte effectief	EN 1849-1	mm	5,4	+/- 0,2
Overlapbreedte		mm	80 mm	+/- 5 mm
Totale massa m ²	EN 1849-1	kg/m ²	5,9	Indicatieve waarde
Massa inlage	EN 29073-1	g/m ²	250	Indicatieve waarde
Brandgevaarlijkheid	ENV 1187	-	Broof(t1) vgl. CTG-423/3	-
Brandklasse	EN 13501-1	-	Class F	-
Waterdichtheid	EN 1928(B)	10 kPa	Pass	-
Treksterkte in lengterichting	EN 12311-1	N/50mm	1000	+/- 20%
Treksterkte in breedterichting	EN 12311-1	N/50mm	1000	+/- 20%
Rek in lengterichting	EN 12311-1	%	50	+/- 15%(L/L)
Rek in breedterichting	EN 12311-1	%	50	+/- 15%(L/L)
Dimensionele stabiliteit	EN 1107-1	%	0,5	+ 0%
Worteldoorgroei	prEN13948	-	FLL	-
Weerstand tegen statische belasting	EN 12730	kg	20	- 0
Weerstand tegen dynamische belasting	EN 12691	ø mm	10	- 0
Nageldoorschuursterkte lengte en breedte	EN 12310-1	N	250	- 0
Pelsterkte	EN 12316-1	N/50mm	150	- 0
Afschuifsterkte	EN 12317-1	N/50mm	NPD	- 0
Lage temperatuur flexibiliteit	EN 1109	°C	-25	+ 0°C
- na thermische veroudering (12 weken 70°C)	EN 1296 + 1109	°C	ΔT ≤ 10	+ 0°C
Vloeiweerstand	EN 1110	°C	100	- 0°C
- na thermische veroudering (12 weken 70°C)	EN 1296+1110	°C	ΔT ≤ 10	- 0°C