

EshaFlex WS

Artikelnummer: 240124

Technische productgegevens

EN 13707

CE 0958

Uiterlijk bovenzijde	Grijze leislag met een overlapfolie
Type inlage	Polyestervlies + glas versterkingsdraden
Uiterlijk onderzijde	PE-folie

Product specificatie	Methode	Eenheid	Eis	Tolerantie
Massa per rol	EN 1849-1	kg	30,5	+/- 10%
Lengte	EN 1848-1	m	5,00	- 0
Breedte	EN 1848-1	m	1,00	- 0
Dikte effectief (inclusief minerale afwerking)	EN 1849-1	mm	5,4	+/- 0,2
Overlapbreedte	-	mm	80 mm	+/- 5 mm
Totale massa m ²	EN 1849-1	kg/m ²	6,1	+/- 10%
Massa inlage	EN 29073-1	g/m ²	250	+/- 10%
Brandgevaarlijkheid	EN 13501-5	-	Broof(t1)*	-
Brandklasse	EN 13501-1	-	Class F	-
Waterdichtheid	EN 1928(B)	10 kPa	Pass	-
Waterdampdichtheid	EN 1931	μ	20000	+/- 30%
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	EN 13948	-	FLL	-
Weerstand tegen statische belasting	EN 12730	kg	20	- 0
Weerstand tegen dynamische belasting	EN 12691	ø mm	10	- 0
Nageldoorscheursterkte lengte en breedte	EN 12310-1	N	250	- 0
Pelsterkte	EN 12316-1	N/50mm	150	- 0
Afscuifsterkte	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
Vloe weerstand	EN 1110	°C	100	- 0°C
- na thermische veroudering (12 weken 70°C)	EN 1296+1110	°C	ΔT ≤ 10	- 0°C
Hechting minerale afstrooi laag	EN 12039	%	≤ 30	- 0

* acc. CTG-423



Toepassingen

EshaFlex WS kan worden toegepast als toplaag 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

KOMO-attest: CTG-423, NL-BSB BD 067, CE-0958, worteldoorgroeibestendigheid getest volgens FLL-guidance, BDA Approved Production.

Verwerking

Conform verwerkingsrichtlijnen Icopal bv.

Levering

Aflevering

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

Opslag en transport

EshaFlex WS moet verticaal worden opgeslagen 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(s).
- Productiedatum, plaats, shift.

062010 / 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 betreffende het product zou ontstaan.