

# EshaFlex Plain

Artikelnummer: 443006

## Technische productgegevens

EN 13707

CE 0958

<b>Uiterlijk bovenzijde</b>	Zand
<b>Type inlage</b>	Polyester/glasvlies + versterkingsdraden
<b>Uiterlijk onderzijde</b>	PE-folie

Product specificatie	Methode	Eenheid	Eis	Tolerantie
Massa per rol	EN 1849-1	kg	34,0	+/- 10%
Lengte	EN 1848-1	m	7,50	- 0
Breedte	EN 1848-1	m	1,00	- 0
Dikte effectief (inclusief minerale afwerking)	EN 1849-1	mm	3,8	+/- 0,2
Overlapbreedte	-	mm	n.a.	+/- 5 mm
Totale massa m <sup>2</sup>	EN 1849-1	kg/m <sup>2</sup>	4,5	+/- 10%
Massa inlage	EN 29073-1	g/m <sup>2</sup>	180	+/- 10%
Brandgevaarlijkheid	EN 13501-5	-	n.a.	-
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	850	+/- 20%
Treksterkte in breedterichting	EN 12311-1	N/50mm	550	+/- 20%
Rek in lengterichting	EN 12311-1	%	45	+/- 15%(L/L)
Rek in breedterichting	EN 12311-1	%	45	+/- 15%(L/L)
Dimensionele stabiliteit	EN 1107-1	%	0,5	+ 0%
Worteldoorgroei	EN 13948	-	n.a.	-
Weerstand tegen statische belasting	EN 12730	kg	15	- 0
Weerstand tegen dynamische belasting	EN 12691	mm	1250mm	- 0
Nageldoorscheursterkte lengte en breedte	EN 12310-1	N	150	- 0
Pelsterkte	EN 12316-1	N/50mm	NPD	- 0
Afscuifsterkte	EN 12317-1	N/50mm	NPD	- 0
Lage temperatuur flexibiliteit	EN 1109	°C	-20	+ 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	%	not rel.	- 0



## Toepassingen

EshaFlex kan worden toegepast als toplaag op vrijwel alle dakconstructies: platte en hellende daken, bij nieuwbouw en renovatie. Het materiaal laat zich op diverse manieren eenvoudig verwerken: mechanisch bevestigd (EshaFlex MF), volledig gekleefd in één- of meerlaagse systemen.

## Certificaten

KOMO-attest: CTG-423, NL-BSB: BD 067, CE-0958, BDA Approved Production.

## Verwerking

Conform verwerkingsrichtlijnen Icopal bv.

## Levering

### Aflevering

EshaFlex dakrollen worden verpakt in een wikkel geleverd per 20 stuks van 7,5 x 1m, op europallets, in plastic krimphoes.

### Opslag en transport

EshaFlex 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 Plain 370K14  
 - 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.