

# SOPRALENE OPTIMA 4 GF C3 FR

## Beschrijving

Waterdichtingsmembraan samengesteld uit veerkrachtig elastomeerbitumen en voorzien van een composiet-polyesterinlage, wat resulteert in een verhoogde dimensionele stabiliteit en in een betere mechanische weerstand. De bovenzijde is afgewerkt met gekleurde keramische granulaatkorrels. De onderzijde is afgewerkt met een macrogeperforeerde polypropyleenfilm. De inlage is geïmpregneerd met een elastomeerbitumen. De homogeniteit tussen de afdekmasa en het impregnatiemengsel verleent aan het membraan een uitermate hoge delaminatieweerstand

## Toepassing

Wordt toegepast als éénlaagse dakdichting of als toplaag bij een meerlaagse dakdichting.

Sopralene Optima 4 GF C3 FR wordt ook toegepast bij geballaste daken met grind, bij dakterrassen onder tegels, bij het omgekeerd daksysteem.

## Samenstelling

		SOPRALENE OPTIMA 4 GF C3 FR
Dikte op de lasnaad		4 mm
Inlage composiet polyester (g/m <sup>2</sup> )	MDV	250
Dekmasa		Elastomeerbitumen
Afwerking bovenzijde		Gekleurd granulaat
Afwerking onderzijde		Macrofilm

## Eigenschappen

		SOPRALENE OPTIMA 4 GF C3 FR
Dikte op de lasnaad		4 mm
Treksterkte: L (N/5cm) (EUtgb)	MDV	1200
Treksterkte: B (N/5cm) (EUtgb)	MDV	1100
Breukrek: L (%) (EUtgb)	MDV	45
Breukrek: B (%) (EUtgb)	MDV	40
Vrije krimp (%) (EUtgb)	MLV	0,3
Koude buig (°C) (EUtgb)	MLV	-30
Afdruiptemperatuur (°C) (EUtgb)	MLV	110
Nagelweerstand: L (N)	MLV	300
Nagelweerstand: B (N)	MLV	300

MDV = gemiddelde waarde / MLV = minimum waarde

## Verpakking

	SOPRALENE OPTIMA 4 GF C3 FR
Dikte op de lasnaad	4 mm
Afmeting van de rol (m) <i>Bovenafwerking granulaat</i>	8 x 1
Gewicht van de rol (kg) <i>Bovenafwerking granulaat</i>	45
Aantal rollen per palet <i>Bovenafwerking granulaat</i>	23

## Verwerking

	Plaatsingsmethode
SOPRALENE OPTIMA 4 GF C3 FR	Lassen

F = wegbrandfolie / G = granulaat

## Keuringen

**ATG nr. 1557**  
Voldoet aan classificatie B<sub>roof</sub> (t1)

## Bijzondere aanwijzingen

### Hygiëne, gezondheid en milieu

Dit membraan bevat geen gevaarlijke bestanddelen en beantwoordt aan de eisen inzake hygiëne, gezondheid en milieu.  
Gelieve voor bijkomende informatie de veiligheidsfiche te raadplegen.

### Kwaliteitscontrole

**SOPREMA** hecht veel belang aan de kwaliteit van zijn producten.  
Daarom werken wij volgens het kwaliteitslabel **EN ISO 9001:2008**.



Bouwelven 5 - B-2280 Grobbendonk - België  
Tel : + 32 14 23 07 07 - Fax : + 32 14 23 07 77  
info@soprema.be - www.soprema.be

