

## SOPRALENE MONOFLEX 4 GmF C1 FR

### Omschrijving

Membraan samengesteld uit elastomeerbitumen met brandvertragende additieven en een polyester composiet wapening.

Wordt toegepast als toplaag in een één- of meerlaagse dakafdichting op ondergronden waar het systeem brandvertragende eigenschappen vereist.

De bovenzijde is afgewerkt met granulaatkorrels en de vrije boord is afgewerkt met een wegbrandfolie.

De onderzijde is afgewerkt met een macro geperforeerde wegbrandfolie en talk/zand.

### Samenstelling

	SOPRALENE MONOFLEX 4 GmF C1 FR
Wapening	polyester composiet
Massa wapening (g/m <sup>2</sup> )	170
Afwerking bovenzijde	granulaat korrel
Kleur	zwart / bruin gevlamd
Afwerking onderzijde	macro geperforeerde wegbrandfolie
Dekmassa	elastomeerbitumen

### Verpakking

	SOPRALENE MONOFLEX 4 GmF C1 FR
Afmetingen van de rol (m)	8 x 1
Massa van de rol (kg)	51
Aantal rollen per pallet	23

### Eigenschappen

		SOPRALENE MONOFLEX 4 GmF C1 FR
Dikte (mm) (EN 1849-1)	MDV	4,0
Treksterkte L (N/5 cm) (EN 12311-1)	MDV	850
Treksterkte B (N/5 cm) (EN 12311-1)	MDV	650
Rek bij maximale treksterkte L (%) (EN 12311-1)	MDV	35
Rek bij maximale treksterkte B (%) (EN 12311-1)	MDV	35
Dimensionele stabiliteit (%) (EN 1107-1)	MLV	0,3
Nageldoorscheursterkte L (N) (EN 12310-1)	MDV	200
Nageldoorscheursterkte B (N) (EN 12310-1)	MDV	200
Flexibiliteit bij lage temperatuur (°C) (EN 1109)	MLV	-20
Vloeiweerstand bij verhoogde temperatuur (°C) (EN 1110)	MLV	110

MDV = gemiddelde waarde / MLV = grenswaarde / NPD = geen prestatie vastgesteld

**SOPREMA**

Bitumineuze waterdichting

# TECHNISCHE FICHE



BETF-WPBBE0012.b/NL  
annuleert en vervangt  
BETF-WPBBE0012.a/NL

## Verwerking

- Volledig kleven met bitumineuze koudlijm, de overlappen lassen.
- Volledig lassen inclusief de overlappen.
- Volledig kleven met warme bitumen, overlappen lassen.

## Keuring & certificaten



Nr: **0749**  
Norm: **EN 13707**  
Jaar: **2004**

**ATG 2024 (B) - BBA 3098 (UK)**

**Voldoet aan classificatie Broof(t1) conform EN 13501 deel 5. Zie goedkeuring voor meer specificaties.**

## Bijzondere aanwijzingen

### Hygiëne, gezondheid en milieu

Dit product bevat geen gevaarlijke bestanddelen en beantwoordt aan de eisen inzake hygiëne, gezondheid en milieu.

Raadpleeg de veiligheidsfiche voor meer informatie.

### Kwaliteits- en Milieu management

**SOPREMA** hecht veel belang aan de kwaliteit van zijn producten en het milieu.

Daarom werken wij volgens de kwaliteits- en milieu management systemen **EN ISO 9001** en **EN ISO 14001**.



Marnix DERKS  
Technisch Directeur  
Grobendonk, 4/04/2018

**SOPREMA** behoudt zich het recht voor om zonder voorafgaande kennisgeving de samenstelling en de gebruiksvoorwaarden van zijn producten te wijzigen, en dus ook de prijs. Bijgevolg zullen de bestellingen aanvaard worden aan de voorwaarden en technische eigenschappen die gelden op het ogenblik van ontvangst van de bestelling.

Contact: [www.Soprema.com](http://www.Soprema.com)

**SOPREMA**  
GROUP