

# SOPRALENE TECHNO 4 AF 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 waar het systeem brandvertragende eigenschappen vereist.

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

De onderzijde is afgewerkt met een wegbrandfolie.

## Samenstelling

Wapening	polyester composiet
Massa wapening (g/m <sup>2</sup> )	170
Afwerking bovenzijde	leischilfers
Kleur	natuur zwart / wit / bourgogne / veronese
Afwerking onderzijde	wegbrandfolie
Dekmassa	elastomeerbitumen

## Verpakking

Afmetingen van de rol (m)	8 x 1
Massa van de rol (kg)	48
Aantal rollen per pallet	23

## Eigenschappen

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
SRI (Solar Reflectance Index) (ASTM E-1980-01)		53 (wit)

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

## Verwerking

- Volvlakkig lassen, inclusief de overlappen.
- Eénlaags losliggend onder zware schutlaag, de overlappen lassen.

## Keuring & certificaten

### ATG 2025 (B)

Voldoet aan classificatie Broof(t1) conform EN 13501 deel 5. Zie certificaat voor meer informatie.

## 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-, Milieu en Veiligheids-management

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

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

**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)