

# SOPRALENE TECHNO GARDEN 4 AF C1 FR

## Omschrijving

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

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

De bovenzijde is afgewerkt met leischilfers en de vrije boord is voorzien van een wegbrandfilm.

De onderzijde is afgewerkt met een wegbrandfolie.

## Samenstelling

Wapening	polyester composiet
Wapening gewicht (g/m <sup>2</sup> )	170
Afwerking bovenzijde	leischilfers
Kleur	natuur zwart
Afwerking onderzijde	wegbrandfolie
Dekmassa	elastomeerbitumen

## Verpakking

Afmetingen van de rol (m)	8 x 1
Massa van de rol (kg)	48
Aantal rollen per pallet	25

## 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

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

## Verwerking

- Volvlakkig lassen, inclusief de overlappen.
- Losliggend in een systeem met zware schutlaag, de overlappen lassen.

## Keuring & certificaten

### ATG 3000 (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)