

# SOPRALENE TECHNO GARDEN 4 AF C1

## Beskrivning

Tättskikt av elastomermodifierad bitumen som försetts med skydd mot rotgenomträngning och en armering av polyesterkomposit.

Används som övre lag i en enlags- eller flerlagstäckning för gröna tak.

Ovansidan är skyddsbelagd med skiffergranulat och överlappet är försett med en smältfilm.

Undersidan är försedd med en smältfilm.

## Sammansättning

Armering	polyesterkomposit
Armeringsvikt (g/m <sup>2</sup> )	170
Behandling på ovansidan	skiffergranulat
Färg	naturligt svart
Behandling på undersidan	smältfilm
Beläggningssmassa	elastomermodifierad bitumen

## Paketering

Rullens mått (m)	8 x 1
Vikt/rulle (kg)	46
Rullar/pall	25

## Egenskaper

Tjocklek överlappet (mm) (EN 1849-1)	MDV	4,0
Tjocklek per ytenhet (mm) (EN 1849-1) (angivande)	MDV	4,8
Vikt (kg/m <sup>2</sup> ) (EN 1849-1) (angivande)	MDV	5,7
Brottgräns L (N/50 mm) (EN 12311-1)	MDV	850
Brottgräns T (N/50 mm) (EN 12311-1)	MDV	650
Töjning vid maximal brottgräns L (%) (EN 12311-1)	MDV	35
Töjning vid maximal brottgräns T (%) (EN 12311-1)	MDV	35
Dimensionsstabilitet (%) (EN 1107-1)	MLV	0,3
Punkteringsmotstånd L (N) (EN 12310-1)	MDV	200
Punkteringsmotstånd T (N) (EN 12310-1)	MDV	200
Köldflexibilitet (°C) (EN 1109)	MLV	-20
Mjukningspunkt (°C) (EN 1110)	MLV	110

MDV = värde anggett av tillverkaren / MLV = tillverkarens gränsvärde / NPD = ingen bestämd prestanda

## Installation

- Helsvetsas inklusive överlappsskarv.
- Lösagda med ballast i ett system med kraftigt ytskydd, svetsad överlappsskarv.

## Certifieringar

### ATG 3000 (B)

Uppfyller klassificering Broof(t1) enligt EN 13501 del 5. För ytterligare information hänvisas till certifikat.

## Särskild information

### Hygien, hälsa och miljö

Produkten innehåller inget ämne som är skadligt för hälsan eller miljön och följer allmänna hälso- och säkerhetskrav. Mer information finns i vårt säkerhetsdatablad.

### Kvalitet, miljö och säkerhet

**SOPREMA** värdesätter alltid betydelsen av produktens kvalitet, miljö och säkerhet.

Av den här anledningen följer vi de oberoende kontrollerade kvalitets- och miljöledningssystemen

**EN ISO 9001** och **EN ISO 14001**.

**SOPREMA** förbehåller sig rätten att ändra materialsammansättningen och följaktligen priserna utan föregående meddelande. Av denna anledning kommer alla beställningar att accepteras endast i enlighet med de villkor och tekniska specifikationer som gäller vid beställningsdatum.