

Unieke identificatiecode van het producttype: **SOPRAGUM GARDEN 5 TF C3**

Beoogd(e) gebruik(en): **Gewapende bitumen dakbanen voor waterafdichtingen
Bitumen banen voor waterafdichting van kelders en
ondergrondse structuren (type A)**

Fabrikant: **Soprema NV
Bouwelven 5 - 2280 Grobbendonk
België**

Het systeem of de systemen voor de beoordeling
en verificatie van de prestatiebestendigheid: **systeem 2+ (EN 13707)
systeem 2+ (EN 13969)**

Geharmoniseerde norm: **EN 13707:2004 + A2:2009
EN 13969:2004 + A1:2006**

Aangemelde instantie(s): **0749**

Aangegeven prestatie(s):

Essentiële kenmerken			Prestaties	Test norm	Geharmoniseerde norm
Vliegvuurbestendigheid van daken (noot 1)			F _{ROOF} (t1, t2, t3, t4)	EN 13501-5	EN 13707:2004 + A2:2009
Weerstand tegen worteldoorgroei			pass	EN 13948	
Statische ponsweerstand (kg)			≥ 20	EN 12730-A	
Sterkte van de overlap: pelsterkte (N/50 mm)			55 ± 25 %	EN 12316-1	
Gedrag na kunstmatige veroudering duurzaamheid UV, warmte en water (type A) vloe weerstand bij verhoogde temperatuur (°C) flexibiliteit bij lage temperatuur (°C)			pass 130 -0/+20 -5 -15/+0	EN 1296 + EN 1297 EN 1110 EN 1109	
Statische ponsweerstand (kg)			≥ 20	EN 12730-B	EN 13969:2004 + A1:2006
Duurzaamheid waterdichtheid na kunstmatige veroudering (kPa) na chemische blootstelling			≥ 250 NPD	EN 1928 + EN 1296 EN 1847	
Brandgedrag			NPD	EN 13501-1	
Waterdichtheid (kPa)			≥ 250	EN 1928	EN 13707:2004 + A2:2009 EN 13969:2004
Treksterkte: lengterichting (N/50 mm) breedterichting (N/50 mm)			1300 ± 20 % 1000 ± 20 %	EN 12311-1	
Rek bij maximale treksterkte: lengterichting (%) breedterichting (%)			45 ± 15 45 ± 15		
Dynamische ponsweerstand (mm)			≥ 1500 ≥ 1750		
Nageldoorscheursterkte lengterichting (N) breedterichting (N)			270 ± 25 % 270 ± 25 %	EN 12310-1	
Sterkte van de overlap: afschuifsterkte (N/50 mm)			670 ± 25 %	EN 12317-1	
Flexibiliteit bij lage temperatuur (°C)			≤ -15	EN 1109	
Gevaarlijke stoffen (noot 2)			noot 3	-	

NPD = geen prestatie vastgesteld

- er kan geen prestatie worden gegeven aangezien "brandgevaarlijk zijn van daken" afhankelijk is van de andere componenten van de dakopbouw.
- dit product bevat geen asbest of teercomponenten.
- vanwege de afwezigheid van Europese geharmoniseerde test methoden moet de verificatie en declaratie van uitloging en samenstelling worden gedaan rekening houdend met de nationale regelgeving in het land van gebruik.

De prestaties van het hierboven omschreven product zijn conform de aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt in overeenstemming met Verordening (EU) nr. 305/2011 onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de hierboven fabrikant verstrekt.

Ondertekend voor en namens de fabrikant door:

**Marnix Derks, Technisch directeur
Grobbendonk, 29/08/2023**


SOPREMA NV 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.