

Unieke identificatiecode van het producttype: **SOPRAROCK APP P 3 TF**

Beoogd(e) gebruik(en): **Gewapende bitumen dakbanen voor waterafdichtingen  
Dampremmende lagen van bitumen**

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

Het systeem of de systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid: **systeem 2+ (EN 13707)  
systeem 3 (EN 13970)**

Geharmoniseerde norm: **EN 13707:2004 + A2:2009  
EN 13970:2004 + A1:2006**

Aangemelde instantie(s): **0749**

Aangegeven prestatie(s):

Essentiële kenmerken	Prestaties	Test norm	Geharmoniseerde norm
Vliegvuurbestendigheid van daken (zie voetnoot 1)	F <sub>ROOF</sub> (t1, t2, t3, t4)	EN 13501-5	EN 13707:2004 + A2:2009
Weerstand tegen worteldoorgroei	NPD	EN 13948	
Statische perforatieweerstand	NPD	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 Vloeiweerstand bij verhoogde temperatuur (°C) Flexibiliteit bij lage temperatuur (°C)	NPD 130 -0/+20 -5 -15/+0	EN 1296 + EN 1297 EN 1110 EN 1109	EN 13707:2004 + A2:2009  EN 13970:2004 + A1:2006
Brandgedrag	NPD	EN 13501-1	
Waterdichtheid (10 kPa/24 u)	pass	EN 1928-A	
Treksterkte: lengterichting (N/50 mm) breedterichting (N/50 mm)	700 ± 20 % 500 ± 20 %	EN 12311-1	
Rek bij maximale treksterkte: lengterichting (%) breedterichting (%)	35 ± 15 35 ± 15		
Dynamische ponsweerstand (mm)	NPD NPD		
Nageldoorscheursterkte (N)	135 ± 25 %	EN 12310-1	
Sterkte van de overlap: afschuifsterkte (N/50 mm)	670 ± 25 %	EN 12317-1	
Flexibiliteit bij lage temperaturen (°C)	≤ -10	EN 1109	
Gevaarlijke stoffen (zie voetnoot 2)	note 3	-	
Duurzaamheid waterdamp doorlaatbaarheid: na kunstmatige veroudering na chemische blootstelling	NPD NPD	EN 1296 - EN 1931 EN 1847 - EN 1931	EN 13970:2004 + A1:2006
Equivalenten dampdiffusiedikte (m)	150 ± 20 %	EN 1931	

NPD = geen prestatie vastgesteld

1) er kan geen prestatie worden gegeven aangezien "brandgevaarlijk zijn van daken" afhankelijk is van de andere componenten van de dakopbouw.

2) dit product bevat geen asbest of teercomponenten.

3) 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**  
**Te Grobbendonk op 21/11/2019**



**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.