

Produkttypens unika identifikationskod: **SOPRALENE GARDEN 5800**

Avsedd(a) användning(ar): **Förstärkta bitumenbaserade tätskikt för tak**

Tillverkare: **Soprema NV  
Bouwelven 5 - 2280 Grobbendonk  
Belgien**

System för bedömning och fortlöpande kontroll av prestanda: **system 2+**

Harmoniserad standard: **EN 13707:2004 + A2:2009**

Anmält/anmälda organ: **0749**

Angiven prestanda:

Väsentliga egenskaper	Prestanda	Test standard	Harmoniserad standard
Skydd mot brandspridning (notera 1)	F <sub>ROOF</sub> (t1, t2, t3, t4)	EN 13501-5	EN 13707:2004 + A2:2009
Brandteknisk klassificering	NPD	EN 13501-1	
Vattentätthet	pass	EN 1928-A	
Brottgräns:			
längsgående (N/50 mm)	850 ± 20 %	EN 12311-1	
tvärgående (N/50 mm)	650 ± 20 %		
Töjning vid maximal brottgräns:			
längsgående (%)	35 ± 15 abs		
tvärgående (%)	35 ± 15 abs		
Motstånd mot rotgenomträngning	pass	EN 13948	
Statisk hållfasthet (kg)	≥ 15	EN 12730-A	
Slagmotstånd (mm)	≥ 1000 ≥ 1500	EN 12691-A EN 12691-B	
Punkteringsmotstånd (N)	200 -0/+50 %	EN 12310-1	
Fläkhållfasthet i skarv (N/50 mm)	100 -0/+50 %	EN 12316-1	
Skjuvhållfasthet i skarv (N/50 mm)	500 -0/+50 %	EN 12317-1	
Egenskaper efter artificiell åldring beständighet vid exponering för UV-strålning, förhöjd temperatur och vatten mjukningspunkt (°C)	NPD 100 -0/+20	EN 1297 EN 1110	
köldflexibilitet (°C)	-10 -15/+0	EN 1109	
Köldflexibilitet (°C)	≤ -20	EN 1109	
Farliga ämnen (notera 2)	notera 3	-	

NPD = inget värde bestämt

- 1) Eftersom uppträdande vid utvärdig brand även beror av övriga komponenter på taket, kan inte detta anges.
- 2) Denna produkt innehåller inte asbest eller tjära.
- 3) I avsaknad av harmoniserade Europeiska testmetoder måste hänsyn tas till de nationella bestämmelserna i det land där produktens skall användas.

Prestandan för ovanstående produkt överensstämmer med den angivna prestandan. Denna prestandadeklaration har utfärdats i enlighet med förordning (EU) nr 305/2011 på eget ansvar av den tillverkare som anges ovan.

Undertecknad på tillverkarens vägnar av:

**Marnix Derks, Teknisk chef  
Grobbendonk den 3/09/2018**

