

SOPRAGUM TECHNO 4 AF C1

Omschrijving

Membraan samengesteld uit plastomeerbitumen en een polyester composiet wapening.
 Wordt toegepast als toplaag in een één- of meerlaagse dakafdichting.
 De bovenzijde is afgewerkt met leischilfers en de vrije boord is voorzien van een wegbrandfilm.
 De onderzijde is afgewerkt met een wegbrandfolie.

Kenmerken

| Samenstelling | Norm | Eenheid | Waarde | Tolerantie |
|---------------------------------------------------------|--------------------------|------------------|-------------------------------|------------|
| Wapening | | | polyester composiet | |
| Massa wapening | | g/m ² | 170 | ± 15 % |
| Afwerking bovenzijde | | | leischilfers | |
| Kleur | | | natuur zwart / wit / veronese | |
| Afwerking onderzijde | | | wegbrandfolie | |
| Dekmassa | | | plastomeerbitumen | |
| Eigenschappen | | | | |
| Dikte | EN 1849-1 | mm | 4,0 | ± 5 % |
| Treksterkte (L / B) | EN 12311-1 | N/50 mm | 900 / 700 | ± 20 % |
| Rek bij maximale treksterkte (L / B) | EN 12311-1 | % | 45 / 45 | ± 15 |
| Weerstand tegen wortel door groei | EN 13948 | | NPD | |
| Statische ponsweerstand | EN 12730-A EN 12730-B | kg | ≥ 15 ≥ 15 | |
| Dynamische ponsweerstand | EN 12691-A EN 12691-B | mm | ≥ 1000 ≥ 1500 | |
| Dimensionele stabiliteit | EN 1107-1 | % | ≤ 0,3 | |
| Nagel doorscheursterkte (L / B) | EN 12310-1 | N | 200 / 200 | ± 25 % |
| Flexibiliteit bij lage temperatuur | EN 1109 | °C | ≤ -10 | |
| Flexibiliteit bij lage temperatuur na veroudering | EN 1109 / EN 1296 | °C | -5 | -15/+0 |
| Vloeiweerstand bij verhoogde temperatuur | EN 1110 | °C | ≥ 140 | |
| Vloeiweerstand bij verhoogde temperatuur na veroudering | EN 1110 / EN 1296 | °C | 130 | -0/+20 |
| Sterkte van de overlap: pelsterkte | EN 12316-1 | N/50 mm | 55 | ± 25 % |
| Sterkte van de overlap: afschuifsterkte | EN 12317-1 | N/50 mm | 670 | ± 25 % |
| Waterdichtheid | EN 1928 | kPa/24 u | ≥ 10 | |
| Brandgedrag | EN 13501-1 | Class | NPD | |
| Verpakking | | | | |
| Afmetingen van de rol | EN 1848-1 | m | ≥ 8 x 1 | |
| Massa van de rol | EN 1941-1 | kg | ± 50 | |
| Aantal rollen per pallet | | | 23 | |

NPD = geen prestatie vastgesteld

Verwerking

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

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

Keuring & certificaten

ATG 2026

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-, milieu en veiligheids-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