

SOPRASTAR FLAM 180

Beschrijving

Waterdichtingsmembraan samengesteld uit veerkrachtig elastomeerbitumen met brandvertragende componenten (FR) voorzien van een composiet-polyesterinlage. De bovenzijde is afgewerkt met witte reflecterende "trilaminaat" film wat resulteert in een zeer goede beloopbaarheid en een minimale kans op beschadigingen tijdens de uitvoering en gebruiksfase. De onderzijde is afgewerkt met wegbrandfolie.

Toepassing

Wordt toegepast als éénlaagse reflecterende dakdichting bij renovatie mits goede staat van de bestaande waterdichting of als toplaag bij een meerlaagse dakdichting. Contacteer steeds Soprema voor een passende oplossing. Raadpleeg steeds de plaatsingsvoorschriften.

Samenstelling

		SOPRASTAR FLAM 180
Dikte		3,5 mm
Wapening	MDV	Composiet polyester
Dekmassa		Elastomeerbitumen
Afwerking bovenzijde		Witte reflecterende film
Afwerking onderzijde		Wegbrandfilm

Eigenschappen

		SOPRASTAR FLAM 180
Dikte		3,5 mm
Treksterkte: L (N/5cm) (EUtgb)	MDV	900
Treksterkte: B (N/5cm) (EUtgb)	MDV	750
Breukrek: L (%) (EUtgb)	MDV	45
Breukrek: B (%) (EUtgb)	MDV	45
Vrije krimp (%) (EUtgb)	MLV	0,3
Koude buig (°C) (EUtgb)	MLV	-20
Afdruiptemperatuur °C (EUtgb)	MLV	95

MDV = gemiddelde waarde / MLV = minimum waarde

Verpakking

	SOPRASTAR FLAM 180
Afmeting van de rol (m)	10 x 1
Gewicht van de rol (kg)	41
Aantal rollen per palet	25

Verwerking

	Plaatsingsmethode
SOPRASTAR FLAM 180	<p>Soprastar wordt steeds aangebracht op bitumineuze ondergronden. Deze ondergrond kan worden gevormd door de bestaande dakbedekking of een nieuw aan te brengen onderlaag. Bij overlaging wordt een gemineraliseerde toplaag vooraf geïmpregneerd met een laag primer Elastocol 500. In dit geval moet er een dampdrukverdelende onderlaag worden toegepast. Een bestaande APP bedekking moet worden geactiveerd met de vlam voorafgaandelijk aan de plaatsing. Een nieuw te plaatsen onderlaag moet bestaan uit een SBS bitumen met glasvlies- of polyesterdrager. De afwerking aan de bovenzijde kan bestaan uit zand of folie.</p> <p>Voorafgaandelijk aan de plaatsing worden de dakbanen ontrold waardoor deze kunnen ontspannen gedurende minimaal 20 minuten, afhankelijk van de temperatuur. Hierdoor krijgt de dakbaan dezelfde temperatuur als de ondergrond waardoor geen spanningen kunnen optreden. Na het ontspannen wordt de rol Soprastar aangebracht door middel van vlamlassen. De overlappen worden bij voorkeur gelast met warme lucht. De kopse overlappen worden rechtstreeks op de witte reflecterende film gelast met een breedte van ten minste 150 mm.</p>

Bijzondere aanwijzingen

Hygiëne, gezondheid en milieu

Dit membraan bevat geen gevaarlijke bestanddelen en beantwoordt aan de eisen inzake hygiëne, gezondheid en milieu.

Gelieve voor bijkomende informatie de veiligheidsfiche te raadplegen.

Kwaliteitscontrole

SOPREMA hecht veel belang aan de kwaliteit van zijn producten.

Daarom werken wij volgens het kwaliteitslabel **EN ISO 9001:2008**.



Bouwelven 5 - B-2280 Grobbendonk - België
Tel : + 32 14 23 07 07 - Fax : + 32 14 23 07 77
info@soprema.be - www.soprema.be

