

SOPRALENE MONOFLEX 4 C

Type C1 & C3

Beschrijving

Waterdichtingsmembraan samengesteld uit veerkrachtig elastomeerbitumen en voorzien van een composiet-polyesterinlage, wat resulteert in een verhoogde dimensionale stabiliteit en in een betere mechanische weerstand. De bovenzijde is afgewerkt met keramische granulaatkorrels, verkrijgbaar in verscheidene kleuren (de lasnaad is dan voorzien van een polypropyleenweefsel) ofwel met een macro-geperforeerde polypropyleenfilm en afgestrooid met een talk-zand mengeling. De onderzijde is afgewerkt met een macro-geperforeerde polypropyleenfilm, afgestrooid met een zand/talk mengeling. De inlage is geïmpregneerd met een elastomeerbitumen. De homogeniteit tussen de afdekmasa en het impregnatiemengsel verleent aan het membraan een uitermate hoge delaminatieweerstand

Toepassing

Wordt toegepast als éénlaagse dakdichting of als toplaag bij een meerlaagse dakdichting.

Sopralene Monoflex TF wordt ook toegepast bij geballaste daken met grind, bij dakterrassen onder tegels, bij het omgekeerd daksysteem en bij bekuipingen.

Samenstelling

		SOPRALENE MONOFLEX 4 C	
		C1	C3
Dikte op de lasnaad		4 mm	4 mm
Inlage composiet polyester (g/m ²)	MDV	170	250
Dekmasa		Elastomeerbitumen	Elastomeerbitumen
Afwerking bovenzijde		Granulaat of macrofilm	Granulaat of macrofilm
Afwerking onderzijde		Macrofilm	Macrofilm

Eigenschappen

		SOPRALENE MONOFLEX 4 C	
		C1	C3
Treksterkte: L (N/5cm) (EUtgb)	MDV	800	1200
Treksterkte: B (N/5cm) (EUtgb)	MDV	700	1100
Breukrek: L (%) (EUtgb)	MDV	45	45
Breukrek: B (%) (EUtgb)	MDV	45	40
Vrije krimp (%) (EUtgb)	MLV	0,3	0,3
Koude buig (°C) (EUtgb)	MLV	-20	-20
Afdruiptemperatuur (°C) (EUtgb)	MLV	110	110
Nagelweerstand: L (N)	MLV	200	300
Nagelweerstand: B (N)	MLV	200	300

MDV = gemiddelde waarde / MLV = minimum waarde

Verpakking

	SOPRALENE MONOFLEX 4 C	
	C1	C3
Afmeting van de rol (m) <i>Bovenafwerking granulaat</i> <i>Bovenafwerking macrofilm</i>	8 x 1 10 x 1	8 x 1 10 x 1
Gewicht van de rol (kg) <i>Bovenafwerking granulaat</i> <i>Bovenafwerking macrofilm</i>	45 44	45 44
Aantal rollen per palet <i>Bovenafwerking granulaat</i> <i>Bovenafwerking macrofilm</i>	23 20	23 20

Verwerking

	Plaatsingsmethode
SOPRALENE MONOFLEX 4 GF C1	Lassen, kleven met koudlijm of warm bitumen
SOPRALENE MONOFLEX 4 TF C1	
SOPRALENE MONOFLEX 4 GF C3	
SOPRALENE MONOFLEX 4 TF C3	

F = wegbrandfolie / T = zand/talk mengeling / G = granulaat / A = leislag

Keuringen

ATG nr. 2024

CTG 246

Ook beschikbaar met extentie FR: voldoet aan classificatie B_{roof} (t1)
vb: SOPRALENE MONOFLEX 4 GF FR

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 **ISO 9001**.



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