De vuurbestendige dakbaan

NO ROOF TO WASTE

DERBIGUM® SP FR

- DERBIGUM SP FR is een bitumineuze toplaag, samengesteld uit edele thermoplastische atactische polyolefinen (TPO) en uit een halogeenvrij additief ten behoeve van de vliegvuurbestendigheid. Het is milieuverantwoord en niet-toxisch.
- DERBIGUM SP FR is aan de bovenzijde voorzien van twee afgescheiden wapeningen, glasvlies en niet-geweven polyester, die het product een perfecte dimensionele stabiliteit verschaffen alsmede een uitstekende scheur- en ponsweerstand.
- De afmeting van de 4mm DERBIGUM SP FR is zo aangepast dat het rolgewicht onder de 25 kg valt, om zo te voldoen aan de Arbowet van 1 januari 2012 die stelt dat er een nieuwe tilnorm voor dakmaterialen wordt ingevoerd van maximum 25 kg per persoon.





Technische kenmerken

Vloeiweerstand	EN 1110	MLV	≥ 150	°C
Soepelheid bij lage temperatuur	EN 1109	MLV	≤ -15	°C
Trekweerstand L/D	EN 12311-1	MDV (±20%)	700 x 650	N/50mm
Breukrek bij maximale treksterkte L/D	EN 12311-1	MDV (±15)	45 x 45	%
Dimensionele stabiliteit	MLV	EN 1107-1	≤ 0,20	%
Nageldoorscheursterkte L/D	EN 12310-1	MDV (±25%)	200 x 200	N
Weerstand tegen statische belasting (A)	EN 12730(A)	MLV	≥ 20	kg
Weerstand tegen stootbelasting (B)	EN 12691(B)	MLV	≥ 1250	mm

Specifieke eigenschappen

- DERBIGUM SP FR is vuurbestendig conform EN 13501-5, Broof (t1), (t2), (t3) - classificatie volgens CEN/TS 1187 methode
- DERBIGUM SP FR heeft een bewezen duurzaamheid van meer dan 40 jaar, deze rapporten zijn op aanvraag verkrijgbaar.

DERBIGUM®

DERBIGUM NEDERLAND B.V.
Postbus 3270 - 4800 DG Breda
Veldsteen 52 - 4815 PK Breda
Tel. 015 215 40 00 – Fax 015 215 40 11
E-mail: infonl@derbigum.com

Productinformatie

Dikte	EN 1849-1	MDV (±0,2)	4 / 5	mm
Lengte	EN 1849-1	MLV	5 / 5,45	m
Breedte	EN 1848-1	MLV	1,10 / 1,10	m
Oppervlakte		MLV	5.5 / 6	m^2
Rolgewicht		MDV (±2,0)	25 / 33	kg
Aantal rollen /pallet			30 / 25	
Wapening glasvlies		MDV (±15%)	55 / 55	g/m^2
Wapening polyester		MDV (±15%)	150 / 150	g/m^2

Nota: dit product is eveneens beschikbaar in jumbo rollen van 175 m (dikte 4 mm)

Bewaring

De rollen dienen verticaal op palletten opgeslagen te worden.



Dit document annuleert en vervangt elk vorig gepubliceerd document. - 05/12/2023 - ID381

DERBIGUM®

DERBIGUM NEDERLAND B.V.
Postbus 3270 - 4800 DG Breda
Veldsteen 52 - 4815 PK Breda
Tel. 015 215 40 00 – Fax 015 215 40 11
E-mail: infonl@derbigum.com