

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.



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	EN 1107-1	MLV	≤ 0.2	%
Nageldoorscheursterkte L/D	EN 12310-1	MDV (± 25 %)	200 x 200	N/50mm
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)* volgens CEN/TS 1187 (* afhankelijk van de configuratie van het waterdichtingscomplex).
- DERBIGUM SP FR heeft een bewezen duurzaamheid van 50 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: infol@derbigum.com

Productinformatie

Dikte	EN 1849-1	MDV (± 0.2)	4	mm
Lengte	EN 1849-1	MLV	5	m
Breedte	EN 1848-1	MLV	1,10	m
Oppervlakte		MLV	5.5	m ²
Rolgewicht		MDV ($\pm 2,0$)	25	kg
Aantal rollen /pallet			30	
Wapening glasvlies		MDV ($\pm 15\%$)	55 / 55	g/m ²
Wapening polyester		MDV ($\pm 15\%$)	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.

08/04/2025 ID381 - Download de nieuwste versie van <https://derbigum.nl/technische-documenten/>



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: infol@derbigum.com