

DERBIGUM® SP FR

Vanntrykksmembran med Ta-godkjenning



Membranens sammensetting

- ▶ DERBIGUM SP FR er sammensatt av en blanding laget av en spesifikk bitumen modifisert med edle polymerer (APP; også kalt TPO) og to særskilte forsterkninger, glassfiber og uvevet polyester.
- ▶ Særpreget til blandingen og de valgte råmaterialene sikrer dens holdbarhet og brannmotstand.
- ▶ Glassfiberfilten sørger for perfekt dimensjonsstabilitet samt varme & UV beskyttelse.
- ▶ Den uvevde polyesterfilten ivaretar slagfasthet og rivestyrke.

Teknisk Karakteristikk

	Testmetode	Resultatets uttrykk	Verdier	Enheter
Smeltepunkt	EN 1110	MLV	≥ 140	°C
Kuldefleksibilitet	EN 1109	MLV	≤ -15	°C
Strekfasthet L/T	EN 12311-1	MDV (± 20%)	700/650	N/50 mm
Forlengelse ved brudd L/T	EN 12311-1	MDV (±15)	45/45	%
Overlappkrymping	BDA* test	MLV	0	mm
Dimensjonsstabilitet	EN 1107-1	MLV	≤ 0,20	%
Rivestyrke	EN 12310-1	MLV	≥ 150	N
Slagfasthet	EN 12691(B)	MLV	≥ 1250	mm
Fasthet mot statisk last	EN 12730(A)	MLV	≥ 20	kg

MLV: Produsentbegrenset verdi (Manufacturer Limited Value) / MDV: Produsentbestemt verdi (Manufacturer Determined Value)

*BDA = Bureau Dak Advies (NL)

Spesiell Karakteristikk

Brannmotstand Tilfredsstiller brannteknisk klasse BROOF (t1), (t2), (t3), i henhold til EN 13501-5. Prøvingen er utført i henhold til CEN/TS 1187

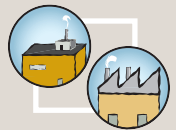
Holdbarhet **> 30 år** bevist ved holdbarhetsstudier utført i forskjellige europeiske land. Rapporter er tilgjengelige på forespørsel.

Produktpresentasjon

	Testmetode	Resultatets uttrykk	Verdier	Enheter
Tykkelse	EN 1849-1	MDV(±0,2)	3 4 5	mm
Bredde	EN 1848-1	MLV	1,10 1,10 1,10	m
Lengde	EN 1848-1	MLV	12,73 7,27 5,46	m
Areal pr. rull		MLV	14 8 6	m ²
Antall ruller pr. pall			20 25 25	

Lagring

Ruller må løftes og lagres stående. Underlaget må være jevnt og fritt for skarpe gjenstander.



Økologisk



Motstandsdyktig

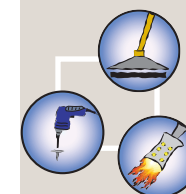
Rivestyrke



HALOGEN FREE

Halogenfri

Brannmotstand



NBN CEN/TS 1187 (test 1, 2, 3)



ISO 9001 - ISO 14001
BUREAU VERITAS
Certification



DERBIGUM®
MAKING BUILDINGS SMART

DERBIGUM NORGE AS

Brevikbråteveien 9 – 1555 Son
Tel : 73 82 16 20 - Fax : 73 82 16 21
Foretaksreg NO 933 583 163
E-mail: infono@derbigum.com