

DERBIGUM® AQUATOP

- DERBIGUM AQUATOP is samengesteld uit een mengsel van plastomeer- en elastomeerbitumen.
- DERBIGUM AQUATOP heeft een composiet glas/polyesterwapening die geïmpregneerd is met een acrylcoating (donkergrijs, lichtgrijs en reflectieve white).
- DERBIGUM AQUATOP is een product van DERBIGUM en vertegenwoordigt een nieuwe generatie bitumen dakbanen. Het combineert de bewezen succesvolle bitumentechologie met een sterk innovatief en functioneel oppervlak.
- DERBIGUM AQUATOP wordt gebruikt in combinatie met DERBIBOND S-lijm en de DERBICOAT NT-onderlaag.



Technische kenmerken

Waterdichtheid	EN 1928		Conform	-
Vloeiweerstand	EN1110	MLV	≥ 120	°C
Soepelheid bij lage temperatuur	EN1109-1	MLV	≤ -20	°C
Trekweerstand L/D	EN12311-1	MDV (± 20%)	1100 x 1300	N/50mm
Breukrek bij maximale treksterkte L/D	EN12311-1	MDV (±15)	15 x 15	%
Dimensionele stabiliteit	EN1107-1	MLV	≤ 0.2	%
Nageldoorscheursterkte L/D	EN12310-1	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
Classificatie brandreactie			Klasse E	-
Brandclassificatie	EN 13501- 5 / CEN/ TS 1 187		BROOF (t1,t2,t3)	-

MLV: Manufacturer Limited Value / MDV: Manufacturer Determined Value

Ecologische eigenschappen

Eco-ontwikkeld:

- 100% recycleerbaar
- Voor 100% geproduceerd met groene stroom
- De regenwaterrecuperatie heeft sanitaire doeleinden (rapport op aanvraag beschikbaar)
- Passieve koeler in de versie Reflective White



DERBIGUM®

IMPERBEL sa/nv

Bergensesteenweg 32 – B-1651 Lot

Tel: +32 (2) 334 87 00 – Fax: +32 (2) 378 14 69

E-mail: infobe@derbigum.com – www.derbigum.be

Specifieke eigenschappen

- Vuurbestendigheid: Conform EN 13501-5, Broof (t1, t2 en t3) classificatie volgens CEN/TS 1187 methode.
- Reactie op vuur: CONFORM EN 13501-1, Klasse E volgens methode EN 11925-2.

Specifieke plaatsingsmethoden

Plaatsing van de dakbaan door koudverlijming

- Voor de installatie van de DERBIGUM AQUATOP dient de helling van het dak minimaal 2% te bedragen.
- De bovenzijde van de dakbaan is voorzien van een 10 cm brede strook zonder coating voor een eenvoudige plaatsing. Positioneer op de ondergrond de uitgerolde rollen met een overlapping van 10 cm en rol ze terug op. Breng de koudlijm op de ondergrond aan en rol de dakbaan in de vers aangebrachte koudlijm uit.

De overlappingen moeten steeds over de gehele breedte van 10 cm gevlamlast worden, De randen worden direct nadien aangedrukt met een reïne drukrol van ± 10 kg. Een kleine, regelmatige strook bitumen (2 à 5 mm) moet uit de overlappingsvoeg komen De dwarse overlappingen dienen steeds

15 cm te bedragen.

DE KOUDLIJM MAG NIET GEBRUIKT WORDEN VOOR HET LASSEN VAN DE OVERLAPPINGEN EN DE OPSTANDEN.

Productinformatie

Dikte	EN 1849-1	MDV (+-0.2)	3	mm
Lengte	EN 1848-1	MLV	10.0	m
Breedte	EN 1848-1	MLV	1.0	m
Oppervlakte		MLV	10	m ²
Rolgewicht			34	kg
Aantal rollen / pallet			25	

Bewaring

De rollen dienen vochtvrij en verticaal op pallet opgeslagen te worden.
In geen geval mogen de rollen op de grond gelegd worden.



Dit document annuleert en vervangt elk vorig gepubliceerd document. - 2019/10/03



IMPERBEL sa/nv
Bergensesteenweg 32 – B-1651 Lot
Tel: +32 (2) 334 87 00 – Fax: +32 (2) 378 14 69
E-mail: infobe@derbigum.com – www.derbigum.be