

DERBIGUM® NT

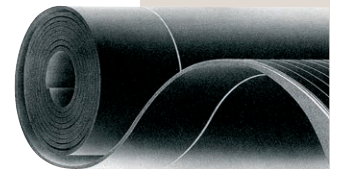
De bitumineuze dakbaan op één lijn met de circulaire economie

Samenstelling van de dakbaan

- ▶ DERBIGUM NT is een bitumineuze dakbaan die dankzij de toevoeging van Nieuwe Technologieën de deur opent voor het ontwerp van ecologische daken volgens het principe van de circulaire economie.
- ▶ In gebruik samen met de koudlijm DERBIBOND® NT bekomen we het meest ecologisch bitumineus dak op de markt.
- ▶ DERBIGUM NT bestaat uit secundaire grondstoffen, gewonnen uit gerecycleerd snijafval en oude bitumineuze dakbanen. De specifieke formule met polymeren verleent uitzonderlijke, duurzame eigenschappen zowel op technisch als ecologisch vlak.
- ▶ DERBIGUM NT is aan de bovenkant voorzien van twee verschillende wapeningen, een glasvlies en een niet-geweven polyester. Deze verlenen aan de dakbaan een perfecte dimensionele stabiliteit en een uitstekende scheur- en perforatieweerstand.
- ▶ Het gewicht van de rol (25 kg) vergemakkelijkt de hantering van de dakbaan.
- ▶ De onderzijde van de DERBIGUM NT is voorzien van 1 randstrook met PE wegbrandfolie en 1 met talk.



DERBIGUM®
ECOLABEL



Ecologische eigenschappen



% secundaire grondstoffen (afkomstig van recyclage) : **25 %** (Certificaat PwC).
Calculator milieuvoordeel online beschikbaar op www.derbigum.be
Recyclage : deze dakbaan is 100% recycleerbaar.

Technische kenmerken

| | Testmethode | Resultaat | Waarde | Eenheid |
|-----------------------------|-------------|------------|---------|---------|
| Vloeiweerstand | EN 1110 | MLV | ≥ 140 | °C |
| Koude buigzaamheid | EN 1109 | MLV | ≤ -15 | °C |
| Trekweerstand L/D | EN 12311-1 | MDV (±20%) | 700/650 | N/50mm |
| Rek tot breuk L/D | EN 12311-1 | MDV (±15) | 45/45 | % |
| Dimensionele stabiliteit | EN 1107-1 | MLV | ≤ 0,2 | % |
| Scheurweerstand bij spijker | EN 12310-1 | MDV (±20%) | 200 | N |
| Slagvastheid | EN 12691(B) | MLV | ≥ 1250 | mm |
| Statische belasting | EN 12730(A) | MLV | ≥ 20 | kg |

MLV: Manufacturer Limited Value / MDV: Manufacturer Determined Value

Specifieke eigenschappen

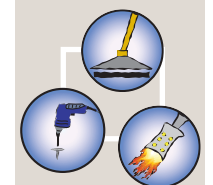
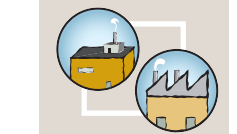
Vuurbestendigheid Conform de EN 13501-5, klasse B_{ROOF} (t1,t2,t3) volgens methode CEN/TS 1187. Alle vuurbestendigheidscertificaten zijn beschikbaar op aanvraag.

Productinformatie

| | Testmethode | Resultaat | Waarde | Eenheid |
|---------------------|-------------|-------------|-----------|----------------|
| Dikte | EN 1849-1 | MDV (± 0,2) | 3 4 | mm |
| Lengte | EN 1848-1 | MLV | 7,27 7,27 | m |
| Breedte | EN 1848-1 | MLV | 1,1 1,1 | m |
| Oppervlakte | | MLV | 8 8 | m ² |
| Rolgewicht | | MDV (± 2) | 25 35 | kg |
| Aantal rollen/palet | | | 30 25 | |

Bewaring

De rollen dienen vochtvrij, verticaal op paletten, in krimpfolie, vrij van de grond te worden opgeslagen.



EMAS
MANAGEMENT ENVIRONMENTAL VERIFIE
BE-RW-000003

