

La membrane d'étanchéité éco-conçue, en phase avec l'économie circulaire.



DERBIGUM® NT

- Le DERBIGUM NT est une membrane d'étanchéité bitumineuse éco-conçue, qui grâce à la maîtrise d'une Nouvelle Technologie de recyclage/revalorisation des membranes bitumineuses (brevetée) participe à la réalisation de toitures à faible impact environnemental, en phase avec l'économie circulaire.
- Le DERBIGUM NT est **constitué en partie, d'une matière première secondaire DERBITUMEN®**, issue de la revalorisation de chutes de chantier et d'anciennes toitures triées et recyclées. Sa formulation spécifique en bitume modifié par polymères plastomère APP-TPO lui confère des propriétés de durabilité exceptionnelles, tout en réduisant ses impacts environnementaux.
- Le DERBIGUM NT est renforcé par deux armatures distinctes. Un voile de verre en surface lui confère une stabilité dimensionnelle parfaite, tandis qu'un non-tissé de polyester décentré vers le haut renforce la résistance aux chocs, aux déchirures et à la perforation.
- Le poids du rouleau (25 kg) facilite la manutention sur chantier.
- La fabrication du DERBIGUM NT est certifiée ISO 9001 et ISO 14001.
- La face inférieure du DERBIGUM NT est munie d'une lisière PE de soudage et d'une lisière talquée.



Documents techniques

CCT DERBIGUM NT en vigueur

Caractéristiques techniques

Tenue à la chaleur	EN 1110	MLV	≥ 140	°C
Souplesse à basse température (bitume)	EN 1109	MLV	≤ -15	°C
Résistance à la traction L/T	EN 12311-1	MDV (±20%)	700 x 650	N/50mm
Allongement à la rupture L/T	EN 12311-1	MDV (±15)	45 x 45	%
Stabilité dimensionnelle	EN 1107-1	MLV	≤ 0,20	%
Resistance à la déchirure (au clou) L/T	EN 12310-1	MDV (± 20%)	200 x 200	N/50mm
Poinçonnement statique	EN 12730(A)	MLV	≥ 20	kg
Poinçonnement dynamique	EN 12691(B)	MLV	≥ 1250	mm

MLV: Manufacturer Limited Value (Valeur Limite) MDV: Manufacturer Determined Value (Valeur Déclarée)



DERBIGUM®
DURABLEMENT ÉTANCHE

DERBIGUM FRANCE

26 avenue Tony Garnier - F-69007 LYON
Tél. : 04 37 70 79 70
E-mail : infofr@derbigum.com
www.derbigum.fr

Avantages environnementaux

Le système monocouche et le système bicouche DERBIGUM NT bénéficient de FDES ; disponibles sur la base INIES (www.inies.fr).

Les faibles impacts "réchauffement climatique" (impact carbone) de ces FDES s'inscrivent dans les objectifs de la nouvelle réglementation environnementale "RE2020".

25 % de matières premières secondaires (issues du recyclage) (Attestation PwC - PricewaterhouseCoopers)

Calculateur du bénéfice environnemental disponible en ligne sur www.derbigum.be

Recyclage : la membrane d'étanchéité est 100% recyclable

Caractéristiques spécifiques

Polyvalence de la mise en œuvre, facilité d'entretien

Résistant au feu **Broof (t3)*** suivant méthode CEN/TS 1187 (* selon configuration du complexe d'étanchéité)

Présentation

Epaisseur (en lisière)	EN 1849-1	MDV ($\pm 0,2$)	3 / 4	mm
Longueur	EN 1848-1	MLV	7,27 / 7,27	m
Largeur	EN 1848-1	MLV	1,1 / 1,1	m
Surface		MLV	8 / 8	m ²
Poids du rouleau		MDV ($\pm 2,0$)	25 / 35	kg
Nombre de rouleau / palette			30 / 30	

Stockage

Les rouleaux doivent être stockés dans un endroit au sec et posés verticalement sur palettes houssées.

En aucun cas, les rouleaux ne peuvent être posés à même le sol.



Le présent document annule et remplace les éditions précédentes. Toutes les valeurs sont nominales et sujettes aux tolérances d'usage. Pour toute application, se référer aux dispositions de mise en œuvre du Cahier des Clauses Techniques DERBIGUM NT en vigueur. - 18/05/2022



DERBIGUM®
DURABLEMENT ÉTANCHE

DERBIGUM FRANCE

26 avenue Tony Garnier - F-69007 LYON

Tél. : 04 37 70 79 70

E-mail : infofr@derbigum.com

www.derbigum.fr