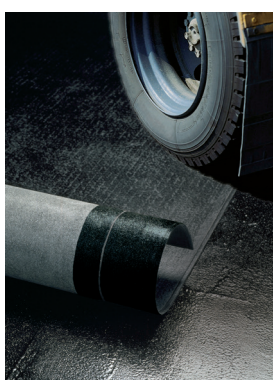


DERBIGUM® GC

- La membrane DERBIGUM GC (Génie Civil) est une membrane bitume-plastomère bi-armée qui a été conçue pour répondre aux exigences et aux contraintes spécifiques de l'étanchéité des ouvrages d'art tels que ponts, viaducs, tunnels, ainsi que terrasses-parkings.
- Le DERBIGUM GC supporte, sans dommage, l'épandage et le cylindrage des enrobés bitumineux chauds et se caractérise par son insensibilité aux solutions salines (sels de déverglaçage).
- Le DERBIGUM GC est un produit respectueux de l'environnement. Sa fabrication est certifiée ISO 9001:2000 depuis 1993 et ISO 14001 depuis 1998.



Documents techniques

- Avis Technique SETRA - Etanchéité de pont route
- CCT DERBIGUM Parking en vigueur

Caractéristiques techniques

Tenue à la chaleur	EN 1110	MLV	≥ 150	°C
Souplesse à basse température (bitume)	EN 1109	MLV	≤ -15	°C
Résistance à la traction L/T	EN 12311-1	MDV (±20%)	1200 / 1200	N/50mm
Allongement à la rupture L/T	EN 12311-1	MDV (±15)	50/50	%
Stabilité dimensionnelle	EN 1107-1	MLV	≤ 0,20	%
Resistance à la déchirure (au clou) L/T	EN 12310-1	MDV (±25%)	300 x 300	N/50mm
Poinçonnement statique	EN 12730(A)	MLV	≥ 20	kg
Poinçonnement dynamique	EN 12691(B)	MLV	≥ 1750	mm

MLV: Manufacturer's Limiting Value / MDV: Manufacturer's Declared Value



Présentation

Epaisseur (en lisière)	EN 1849-1	MDV($\pm 0,2$)	5	mm
Longueur	EN 1848-1	MLV	7,27	m
Largeur	EN 1848-1	MLV	1,10	m
Surface		MLV	8	m ²
Poids du rouleau		MDV(± 2)	44	kg
Nombre de rouleau / palette			20	
Armature voile de verre		MDV ($\pm 15\%$)	55	g/m ²
Armature polyester		MDV ($\pm 15\%$)	250	g/m ²

Le DERBIGUM GC est également disponible en rouleaux JUMBO lorsque la mise en oeuvre se fait de manière mécanisée avec nos machines semi-automatiques EASY-MAX ou MINI-MAX :

Rouleau de longueur totale : 60 m (en GC4, 4 mm) / 60 m (en GC5, 5 mm).

Stockage

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

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 de l'Avis Technique CEREMA (Ponts) ou du Cahier des Clauses Techniques DERBIGUM Parking en vigueur. - 2020/03/31



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