

DERBIGUM[®]
AFRICA

CONSTRUIRE ENSEMBLE UN AVENIR DURABLE

DERBIGUM GC5mm

Présentation :

DERBIGUM Afrique GC5mm est un revêtement d'étanchéité monocouche biarmé, bénéficiant de la garantie de 10 ans.

Destination :

DERBIGUM Afrique GC5mm est conçu et destiné à l'ETANCHEITE des :

- Tabliers de ponts et ouvrage d'art
- Bassins en terre
- Piscines
- Caves.

NB : En cas de risque de sollicitations mécaniques sévères il est préférable d'utiliser le GC6.

DERBIGUM AFRIQUE GC5mm s'applique aussi sur tous support traditionnels en maçonnerie.

Mise en oeuvre :

DERBIGUM Afrique GC5mm est mis en œuvre manuellement par soudage à la flamme sur le support en béton. Il est important de prévoir le primaire d'accrochage **Derbicote Pont**, qui servira à bien préparer le support et améliorera l'accrochage de la membrane. Il faut veiller de bien chauffer la sous face Protégée par le film thermo fusible, en veillant particulièrement au recouvrement de 10 cm entre rouleaux.

Protection du complexe :

Il est préférable d'assurer la pose de l'enrobé sur la membrane **GC5mm** dans un délai ne dépassant pas une semaine à partir de la date de son application. Il faut prévenir tout dommage pouvant survenir sur la membrane posée durant cette semaine.

Précaution D'emploi :

La mise en oeuvre ne doit jamais avoir lieu par temps de pluie ni à une température ambiante inférieure à 5°C.

En cas de température non adéquate un léger préchauffage au chalumeau permet de dérouler le rouleau sans encombre.

Conservation et stockage :

Les rouleaux **DERBIGUM Afrique CG5mm** doivent être impérativement transportés et stockés debout sur une hauteur maximale de deux rouleaux.

ISO 9001
ISO 14001
ISO 45001

BUREAU VERITAS
Certification



DERBIGUM BUILDING SOLUTIONS

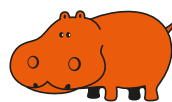
Route de Chebedda, Z.I. Naâssen - 1135 Ben Arous - Tunisie
Tél. : (+216) 79 307 200 - Fax : (+216) 79 307 777

✉ adv@etancheite.com.tn

🌐 derbigum-africa.com

📘 [derbigum africa](https://www.facebook.com/derbigum.africa)

Version 03
28/11/2025



DERBIGUM[®]
AFRICA

CONSTRUIRE ENSEMBLE UN AVENIR DURABLE

DERBIGUM GC5mm

Caractéristiques physique de revêtement :

Composition du produit	DERBIGUM CG5
Masse d'enrobage	Bitume modifiée APP
Caractéristique thermique	
Point de ramollissement (méthode de bille et anneau) NF T66-008	≥140°C
Pénétration à 25°C (NFT-66-004°C)	15 dmm
Écoulement à la chaleur	≥140°C
Pliage à froid à +5°C	Positif
Caractéristiques mécanique et physique	
Resistance à la traction longitudinale NT 21.214	≥ 90kg/5cm
Resistance à la traction transversale NT 21.214	≥ 75kg/5cm
Allongement à la rupture (longitudinale) NT 21.214	≥40%
Allongement à la rupture (transversale) NT 21.214	≥40%
Masse surfacique NT 21.214	7,7kg/m ² ± 0,3
Épaisseur NT 21.214	5mm ± 0.2
Perméabilité à l'eau	nulle
Perméabilité à l'eau sous pression DIN 1635	nulle
Perméabilité à L'O ₂	nulle
Perméabilité à l'air après 100h d'essais	nulle
Solubilité dans l'eau en mg /cm	0.019
Poinçonnement statistique (P84-352)	20 daN
Présentation du produit	
Longueur du rouleau (NT 21.214)	≥10m
Largeur du rouleau (NT 21.214)	≥1m
Poids du rouleau	77kg ± 3
Stockage	Debout

Garantie de 10 ans avec certificat d'assurance

Toute la gamme Derbigum bénéficie d'une garantie de 10 ans donnée dans le cadre d'une police d'assurance qui couvre :

- Les prescripteurs, les architectes, les bureaux d'études et d'une manière générale tout maître d'œuvre.
- La qualité de matériaux Derbigum.
- Les étancheurs pour la mise en œuvre
- Les clients ou maîtres d'ouvrages pour tous dégâts consécutifs à un éventuel sinistre.
- Il appartient aux étancheurs de respecter la procédure légale d'assurances.



ISO 9001
ISO 14001
ISO 45001
BUREAU VERITAS
Certification



DERBIGUM BUILDING SOLUTIONS

Route de Chebedda, Z.I. Naâssen - 1135 Ben Arous - Tunisie
Tél. : (+216) 79 307 200 - Fax : (+216) 79 307 777

✉ adv@etancheite.com.tn

🌐 derbigum-africa.com

📘 [derbigum africa](https://www.derbigum-africa.com)

Version 03
28/11/2025