

DERBIGUM[®]
AFRICA

L'Univers de l'Étanchéité et de l'Isolation

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 et d'une manière générale sur tout support isolants non porteur bénéficiant d'un avis technique ou d'un avis favorable de L'ETANCHEITE TUNISIENNE S.A

Mise en oeuvre :

DERBIGUM Afrique GC5mm est mis en oeuvre principalement :

par soudage à la flamme sur support béton ou sur panneau isolants « SOUDABLES » pour assurer une parfaite adhérence de la membrane au support, il est important de prévoir un primaire d'accrochement **DERBICOTE** et de bien chauffer la sous face protéger par le film thermo fusible, en veillant particulièrement au recouvrement.

Par collage à froid avec **DERBICOL** sur isolant liège, laine de verre ,ect...

Dans ce cas, préalablement à la pose, le film thermo fusible de la sous face de **DERBIGUM Afrique GC5mm** doit être éliminé.

La pose doit être conforme au Cahier des charges approuvé par le Bureau VERITAS en Novembre 1977 sous le N° CC5 C59174, revu et mis à jour en janvier 1994.

Protection du complexe :

Sur terrasse non accessible : protection contre les rayons UV par application d'un vernis Aluminium **SILVERGUM**.

Sur terrasse accessible : protection lourde « dure » (dalettes préfabriquées accessible : chap béton, carrelage, chape au mortier de ciment ...ect) et protection « meuble » (gravier ,sable,... ect). Voir DTU43/1

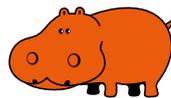
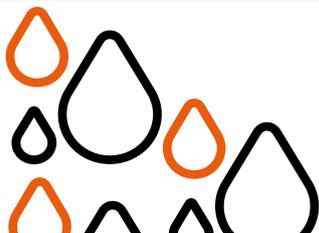
Précaution D'emploi :

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.



DERBIGUM[®]
AFRICA

L'Univers de l'Étanchéité et de l'Isolation

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	
Résistance à la traction longitudinale NT 21.214	≥ 90kg/5cm
Résistance 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	6.2kg/m±10%
Épaisseur NT 21.214	5mm±5%
Perméabilité à l'eau	nulle
Perméabilité à l'eau sous pression DIN 1635	nulle
Perméabilité à L'O2	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	
Langueur du rouleau (NT 21.214)	≥10m
Largeur du rouleau (NT 21.214)	≥1m
Poids du rouleau	62kg
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 toute maître d'oeuvre.
- La qualité de matériaux Derbigum.
- Les étancheurs pour la mise en oeuvre
- Les clients ou maîtres d'ouvrages pour tous dégâts consécutifs à un éventuel sinistre.
- Il appartient aux étancheurs de respecter la procédure légales d'assurances.



Etanchéité Tunisienne S.A.
système qualité certifié ISO 9001
par BUREAU VERITAS Certification



ETANCHEITE TUNISIENNE S.A.

Route de Chebedda, Z.I. Naâssen - 1135 Ben Arous - Tunisie

Tél. : (+216) 79 307 200 - Fax : (+216) 79 307 777

E-mail : adv@etancheite.com.tn - Site web : www.etancheite.com.tn

Version 02
01/11/2013