

DERBIGUM[®]
AFRICA

CONSTRUIRE ENSEMBLE UN AVENIR DURABLE

DERBIETANCHE

Description du produit :

Système d'étanchéité liquide en phase aqueuse à base de bitume et de résines doté d'excellentes qualités d'adhésivité et d'élasticité.

Caractéristiques techniques:

Propriété	Valeur	Exigence
Base chimique	Mélange à base de bitume et de résines	—
Temps de séchage	Sec au toucher : 1 heure / Séchage complet : 3 heures	—
Viscosité à 25 °C	10 000 - 16 000 cPs	—
pH	8 - 9	—
Densité	1,01 à 1,03	—
Couleur	Noir	—
Aspect du film	Mat	—
Lavabilité et résistance au frottement	Excellente	—
Allongement à la rupture	450 %	—
Absorption capillaire (EN 480-5)	$8,42 \times 10^{-4}$ g/mm ²	—
Adhérence initiale (EN 14891)	0,68 N/mm ²	≥ 0,5 N/mm ²
Adhérence par traction selon (EN 1542 / ISO 4624)	1,81 N/mm ²	—
Essai d'étanchéité sous pression positive (EN 14891)	Aucune pénétration d'eau sous 1,5 bar pendant 7 jours	Aucune pénétration d'eau
Essai d'étanchéité sous pression négative (EN 14891)	Aucune pénétration d'eau sous 1,5 bar pendant 7 jours	Aucune pénétration d'eau
Capacité de pontage des fissures en conditions normales (EN 14891)	0,88 mm	> 0,75 mm

Particularités:

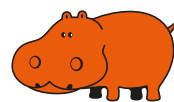
DERBIETANCHE est une préparation aqueuse thixotrope qui donne après séchage un revêtement élastique étanche à l'eau et à la vapeur, résistant aux agents atmosphériques et au vieillissement.

Domaines d'application :

- **Bâtiment** : étanchéité non circulaire, imperméabilisation, protection des supports cimentaires, étanchéité des fondations et des ouvrages enterrés.
- **Travaux Publics** : imperméabilisation des ouvrages d'art.

ISO 9001
ISO 14001
ISO 45001
BUREAU VERITAS
Certification





DERBIGUM[®]
AFRICA

CONSTRUIRE ENSEMBLE UN AVENIR DURABLE

DERBIETANCHE

- **Isolation** : écrans d'étanchéité à la vapeur d'eau et aux gaz dans les chambres de congélation et en atmosphère contrôlée.
- **Industrie** :
 - Revêtement et protection des charpentes, grillages, profilés, etc.
 - Protection des conduites, citernes et réservoirs métalliques ainsi que des tuyaux et autres éléments en béton armé, fibre-ciment, etc...

Mode d'application :

1. Préparation des supports : les surfaces à traiter doivent être cohésives, propres, dégraissées, dé poussiérées.
2. Humidifier les bétons et les supports en maçonneries avant l'application.
3. Mélanger le produit avant l'application. **DERBIETANCHE** s'applique à froid, à la brosse, au rouleau, au pistolet pneumatique et Air less . Attendre au minimum 3 à 5 heures entre chaque couche.
4. Appliquer en trois couches fines et croisées en évitant les « surépaisseurs » et en laissant bien sécher entre chaque couche. Une première couche diluée avec 10 à 15 % d'eau servira de primaire suivie d'une deuxième et d'une troisième couche pure.
5. Dans un local confiné, ventiler pour favoriser le séchage.
6. Consommation 0.8 à 0.9 kg par m² selon l'état de support et par couche.
7. En finition il faudrait prévoir une peinture acrylique aqueuse pour décorer et protéger contre les rayons UV.

Conditionnement :

DERBIETANCHE est conditionné en seaux plastiques de 5 kg et 15 kg.

Stockage :

DERBIETANCHE peut être conservé un an dans son emballage d'origine fermé. Il doit être stocké à l'abri du gel , à une température comprise entre 5 et 35°C .

ISO 9001
ISO 14001
ISO 45001
BUREAU VERITAS
Certification

