



DERBIGUM[®]
AFRICA

Des Solutions Innovantes pour le Bâtiment

EXTRAFUGE MORTIER

Définition : **EXTRAFUGE MORTIER** est un Hydrofuge en poudre pour l'imperméabilisation, utilisable dans le domaine des mortiers au ciment ou autres. Conforme à la norme : NF EN 934-2.

Utilisations :

Pour tout type de mortiers d'étanchéité de murs, façades, chapes imperméables, joints de maçonnerie, galeries de tunnels, piscines, réservoirs, cuvelages, formes de protection d'étanchéité de toitures terrasses.

- **EXTRAFUGE MORTIER** permet principalement de diminuer l'absorption capillaire en respectant les prescriptions de la norme NF EN 480-5.

Cette diminution permet d'améliorer l'étanchéité des mortiers durcis .

- **EXTRAFUGE MORTIER** confère aux mortiers : Une parfaite imperméabilisation par transformation chimique et fixation de leurs constituants solubles, une meilleure onctuosité qui facilite la mise en oeuvre et favorise la compacité, un temps d'utilisation plus long sans ressuage (inutile de rebattre) .

- **EXTRAFUGE MORTIER** n'altère pas les résistances mécaniques.

- **EXTRAFUGE MORTIER** facilite l'adhérence des peintures.

- **EXTRAFUGE MORTIER** améliore la résistance au gel des mortiers durcis.

Remarque : Les résultats observés sur chantier dépendent du type de ciment utilisé , des granulats , des conditions climatiques ...

Caractéristiques :

- Aspect : Poudre
- Couleur : Beige
- Densité : 0,90 +/- 0,03

Mise en oeuvre :

Avec **EXTRAFUGE MORTIER** , une protection contre la dessiccation devra être mise en oeuvre pour éviter tout faïençage et fissuration.

Un mortier ne sera hydrofuge que si la quantité des sables et granulats est bonne et si le dosage de ciment est de 450 Kg/m³ au minimum.

Pour les chapes et formes de protection d'étanchéité de toitures terrasses, l'incorporation de **EXTRAFUGE MORTIER** fixe et neutralise les éléments solubles de la chape évitant ainsi l'obturation des descentes d'eaux pluviales par formation de calcite.

Pour les piscines et réservoirs, une imperméabilisation parfaite s'obtient facilement en appliquant en plusieurs couches un enduit de mortier adjuvanté avec **EXTRAFUGE MORTIER** bien serré : de 2 à 3 cm d'épaisseur sur béton repiqué.

Mode d'utilisation :

Dosage usuel : 1 sac de 1 Kg pour 50 Kg de ciment ou de mélange chaux-ciment pour les mortiers bâtards (2 volumes de ciment pour 1 volume de chaux) ; Soit 10 Kg pour 1 m³ de mortier

Conditionnement : Carton de 10 sacs de 1 Kg.

Stockage :

EXTRAFUGE MORTIER peut être stocké durant 1 an, sans aucune altération, protégé de l'humidité, dans son emballage d'origine non entamé.

Précautions d'emploi : Manipulation non dangereuse ; Ininflammable ; Se référer à la fiche de données de sécurité.

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 01
18/05/2018