

GRANICHAPE

Micro-béton pour chape

DESCRIPTION

Le **GRANICHAPE** est un micro béton auto nivelant, prêt à l'emploi, destiné à la réalisation des chapes.

Le **GRANICHAPE** est composé de charges spéciales d'une granulométrie étudiée, de liant hydraulique et d'adjuvants spéciaux.

Le **GRANICHAPE** est destiné pour les surfaces fortement sollicitées.

DOMAINES D'APPLICATION

- Hangars de stockage
- Ateliers mécaniques
- Locaux industriels
- Couloirs de circulation
- Parkings...

PROPRIÉTÉS

- Sans retrait
- Résistances mécaniques initiales et finales élevées
- Très bonne imperméabilité
- Ne produit pas d'efflorescences
- Auto nivelant
- Résistances à la compression

CARACTÉRISTIQUES

- Granulométrie.....0 - 8 mm

Âge (jours)	3	7	28
Résistance à la compression (MPa)	15,5	21,5	40,9

MODE D'EMPLOI

Préparation du support (NFP74-203/DTU59-3):

Toutes les surfaces en contact avec le **GRANICHAPE** doivent être propres, sans matières non adhérentes et exemptes de traces d'huile, de graisses, peintures ou autres salissures.

Toutes les parties en métal en contact avec le **GRANICHAPE** doivent être exemptes de traces de rouille et de peinture.

Dépoussiérer puis appliquer le **MEDAPOXY PRIMAIRE**, pour une adhérence parfaite avec le support quand il s'agit d'un sol industriel.

Pour les surfaces moins sollicitées, humidifier légèrement le support avant l'application du **GRANICHAPE**

LE GRANICHAPE S'applique sur une épaisseur moyenne de 5 cm, dépassant cette épaisseur il faut prévoir un ferrailage

Mélange :

Le mélange doit se faire mécaniquement (malaxeur, bétonnière ...).

Le **GRANICHAPE** est ajouté à l'eau déjà prédéfinie sans arrêter le malaxage.

Le temps de malaxage doit être de 3 minutes environ.

Un sac de 40 kilogrammes de **GRANICHAPE** nécessite 5 à 6 litres d'eau

Protéger le **GRANICHAPE** dès qu'il devient mât en le couvrant avec de la toile de jute mouillée et maintenir humide jusqu'à ce que le mortier soit suffisamment ferme pour recevoir notre produit de cure **MEDACURE**.

Délai de mise en service :

La mise en circulation des surfaces traitées peut intervenir après 48 heures pour les piétons et 7 jours pour les véhicules

CONSOMMATION :

A titre indicatif la consommation moyenne du **GRANICHAPE** est de 22 Kg par m² pour une épaisseur de 1 cm .

CONDITIONNEMENT ET STOCKAGE

Sacs en papier kraft de 40 Kg à stocker à l'abri de l'humidité.

Durée de conservation :

06 mois dans son emballage d'origine.

PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

Manipulation non dangereuse.

Se référer à la Fiche de Données de Sécurité disponible sur : www.granitex.dz

Les renseignements donnés dans cette notice sont basés sur notre connaissance et notre expérience à ce jour. Il est recommandé de procéder à des essais de convenance pour déterminer la fourchette d'utilisation tenant compte des conditions réelles de chantier.



Zone industrielle Oued Smar – BP85 Oued Smar – 16270 Alger

Tél : (213) 021 51 66 81 & 82

Fax : (213) 021 51 64 22 & 021 51 65 23

www.granitex.dz - E-mail: granitex@granitex.dz

