

1. DESCRIPTION

Le mortier **REABILITA CAL SCREED** est un mortier de ragréage de sols qui a pour liant exclusif de la chaux hydraulique naturelle.

Formulé à partir de chaux hydraulique naturelle, de granulats calcaires et siliceux, et d'additifs.

2. DOMAINE D'UTILISATION

REABILITA CAL SCREED est spécialement prévu pour l'exécution de couches de remplissage et de régularisation de sols intérieurs, en constituant une couche capable de recevoir tout type de revêtements de sol courants : bois, céramique, pierre, liège, vinyle, entre autres.

Le mortier **REABILITA CAL SCREED** est indiqué pour l'exécution de systèmes de revêtements à perméabilité élevée dans le cas de la réalisation d'ouvrages neufs ou de rénovations.

REABILITA CAL SCREED fait également partie d'un système de réhabilitation de revêtements de sol en rez-de-chaussée dont on souhaite augmenter l'isolation thermique et acoustique et où l'on souhaite empêcher l'ascension de l'eau par capillarité.

3. CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

Produit en poudre	Valeur	Norme
Couleur	Beige	-
Granulométrie	< 3,5 mm	-
Produit en pâte	Valeur	Norme
Eau de gâchage	13 %± 1,0 %	-
Masse volumique	2100 ± 50 kg/m ³	EN 1015-2
Consommation théorique	18,0 kg/m ² /cm	-
Produit endurci	Valeur	Norme
Résistance à la flexion (28 jours)	> 0.8 N/mm ²	EN 1015-11
Résistance à la compression (28)	≥ 2 N/mm ²	EN 1015-11

jours)		
--------	--	--

4. APPLICATION**a) Préparation du mélange**

REABILITA CAL SCREED doit être gâché dans des machines spécifiques à l'application de micro-bétons ou dans des bétonnières, en mélangeant environ 3,0 à 3,5 litres d'eau par sac de 25 kg.

Il est fondamental de doser l'eau de mélange de façon rigoureuse pour être sûr d'obtenir une consistance uniforme, ainsi qu'une maniabilité optimisée nécessaire au flux des procédures d'application. Ne jamais ajouter d'eau en vue de ramollir le mélange déjà fait.

b) Application

L'application de *REABILITA CAL SCREED* est réalisée conformément aux bonnes pratiques d'application des chapes traditionnelles, en dispensant de toute procédure ou soin supplémentaire au-delà de ce qui est requis par les bonnes pratiques d'application.

Sur un support propre et exempt de poussière ou tout autre produit pouvant nuire aux conditions normales d'adhérence entre les supports, le mortier doit être étalé, en constituant une couche nivelée. La surface finale est ensuite lissée pour obtenir une surface plane et préparée pour recevoir le revêtement final.

REABILITA CAL SCREED peut être appliqué à des épaisseurs de 4 à 8 cm.

c) Restrictions

REABILITA CAL SCREED ne doit pas être appliqué à des températures ambiantes et de support inférieures à 5 °C ou supérieures à 30 °C.

La durée de la cure est de 28 jours.

d) Conseils supplémentaires

L'eau de gâchage ne doit présenter aucune impureté (argile, matières organiques) et, de préférence, être potable ;

Éviter d'appliquer un mortier ayant dépassé son temps ouvert. Ne pas ramollir le mortier en ajoutant de l'eau après sa préparation ;

N'ajouter aucun autre produit au mortier. *REABILITA CAL SPREED* doit être appliqué tel qu'indiqué sur l'emballage d'origine.

5. EMBALLAGE ET STOCKAGE

Emballage

Sacs en papier de 25 kg sur palettes plastiques de 60 sacs.

Stockage

12 mois pour autant que les conditions d'emballage et de stockage d'origine restent inchangés à l'abri de températures extrêmes et humidité.

6. HYGIÈNE ET SÉCURITÉ

(NE DISPENSE PAS LA CONSULTATION DE LA FICHE DE SÉCURITÉ DU PRODUIT)

- Irritant pour les yeux, les voies respiratoires et la peau ;
- Peut provoquer une réaction sensible en contact avec la peau ;
- Ne pas respirer les poussières ;
- Éviter le contact avec la peau et les yeux ;
- En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement avec de l'eau abondante et consulter un spécialiste ;
- Utiliser des vêtements de protection et des gants adéquats ;
- Tenir hors de portée des enfants.

Étant donné que les conditions d'application de nos produits sont hors de notre portée nous ne sommes pas responsables par son utilisation incorrecte. Il appartient à notre client de s'informer sur l'adaptation du produit à l'usage désiré. Dans tous les cas, notre responsabilité se limite à la valeur de la marchandise fournie. L'information de la présente fiche peut être remplacée sans avis au préalable. En cas de doute et pour toutes informations complémentaires il est recommandé le contact de nos services techniques.

Révision de janvier 2019

FT.03008.01 FR