Pavifix obturateur

Mortier de rebouchage et ancrages

Ciment spécial, agrégats de granulométrie sélectionnée, résines et additif de prise instantanée.

Produit

- Prise rapide en quelques secondes
- Imperméable et résistant
- Exempt de chlorures
- Sans rétraction
- Il est revêtable

Observations

- Il n'est pas apte pour remplir des grandes surfaces.
- Utiliser des gants de caoutchouc.
- Il ne résiste pas la fissuration du support.

Caractétistiques

- Temps de gâchage: ± 1 minute
- Début de la prise: de 30 à 60 secondes.
- Final de la prise: de 1 à 6 min.
- Temps d'attente pour revêter: 24-48 heures
- Épaisseur d'application: de 2 à 10 cm.

**Ces temps sont déterminés à 20ºC et peuvent varier en fonction de la température ambiante*

Performances

- Densité en poudre:1.15 g/cm3
- Eau de gâchage:18-28 %
- Densité en masse:1.75 g/cm3
- P.H.: 12
- Au 15% d'eau
- Flexotraction 7 jours : ≥6 Nmm2
- Compression 7 jours : ≥23 Nmm2
- Flexotraction 15 jours: ≥7 Nmm2
- Compression 15 jours: ≥25 Nmm2
- Flexotraction 28 jours: ≥7 Nmm2
- Compression 28 jours: ≥27 Nmm2
- Adhérence par traction 15 jours: >1MPa
- Comportement au feu: A1 euroclasse

**Les résultats décrits on été obtenus en conditions standard et peuvent varier en fonction de la mise en œuvre.*

Applications

- Mortier obturateur de prise rapide pour arrêter des voies d'eau.
- Fissures, sous-sols, dépôts.
- Même avec des pressions élevées.

Supports

- À base cimenteuse, béton, blocs de béton.
- En intérieurs et extérieurs.

Mortier d'ancrage

- Pour les ancrages rapides
- Tubes, grilles, balustrades

Recommandations

- Températures d'application entre 5ºC et 30ºC.
- Le pourcentage d'eau peut varier selon le mélangeur utilisé.
- Assainir la zone à obturer pour obtenir des vraies ouvertures.
- Ne pas appliquer avec risque de gel.
- En cas de fuites importantes ou avec forte pression, boucher en phases successives.
- Pour le traitement préventif humidifier abondamment le support.

Pavifix obturateur

Mortier de rebouchage et ancrages

Conditions d'exécution

- Les supports doivent être sains, stables, résistants et sans poussière, graisses, huiles...
- Éliminer le béton détérioré avec battement et assainissement mécanique, jusqu'à obtenir une surface saine pour recevoir le **Pavifix obturateur**.
- En zones où le fer de l'armure apparaît, nettoyer avec jet de sable ou avec une taloche métallique et couvrir avec le mortier **Pavifer**.
- Sur le béton très lisse ou peu absorbant appliquer in situ une couche d'apprêt rapide **F-300**.
- Humidifier le support avant d'appliquer le mortier.
- Les fuites ou fissures doivent être ouvertes au moins à une largeur et profondeur de 2-3 cm en formant des arêtes droites.
- Éliminer les zones désagrégées et pauvres en ciment.
- Nettoyer avec de l'eau haute pression ou avec une taloche métallique.

Mode d'emploi

Com obturateur;
-Gâcher au 18 % d'eau propre en petites quantités avec les mains protégées avec des gants.

Com mortier;
-Gâcher au ± 28 % d'eau propre, jusqu'à obtenir une masse homogène et sans grumeaux.

Au commencement du durcissement (30-60 secondes) faire pression sur la pâte dans la voie ou fissure d'eau pendant quelques minutes (1 a 5 min).

Pour des ancrages gâcher avec un 25-30 % d'eau jusqu'à obtenir une masse homogène et sans grumeaux.

Produits associés

*Pavifer
*F-300

Présentation

Seau de 5 kg
Sac de 25 kg

Couleur

Gris ciment

Consommation

1.5 - 2 kg/m2 et mm d'épaisseur

Conservation

Dans le conteneur d'origine fermé à l'abri de l'humidité et l'intempérie: 6 mois

⚠ IMPORTANT

Les observations et prescriptions de cette fiche technique, même correspondant à notre meilleure expérience, doivent être considérées, dans tous les cas, comme purement indicatives et doivent être testées par des applications pratiques exhaustives. Par conséquent, avant d'utiliser le produit, celui qui l'utilisera doit déterminer s'il convient ou non à l'utilisation envisagée et assumer toute responsabilité pouvant découler de son utilisation. Une fois que le produit est manipulé ou appliqué, le fabricant n'assume aucune réclamation et n'est pas responsable de la forme, du mode et des conditions d'application.