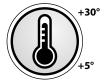
P.T.B.-GROUTMIX BO

Mortier de bourrage









Caractéristiques P.T.B.-GROUTMIX BO est une poudre sèche, à laquelle il suffit d'ajouter de l'eau pour obtenir un mortier de bourrage, pouvant être utilisé à l'intérieur et à l'extérieur. P.T.B.-GROUTMIX BO est constitué de ciment, de sables quartzeux sélectionnés et d'additifs de haute qualité. Par simple ajout d'eau, on obtient un mortier de bourrage à faible retrait ayant pour principales propriétés: une résistance finale

> élevée et une adhérence au béton, au mortier et à l'acier. P.T.B.-GROUTMIX BO compense le rétrait et durcit rapidement, permettant une mise

> en service rapide des installations, des machines, etc. P.T.B.-GROUTMIX BO est utilisé là où les mortiers coulable ne peuvent être appliquées pour remplir des cavités en dessous de pylônes, de rails, de profiles, de boulons d'ancrage, de machine, etc.

Ne nécessite pas de coffrage.

| CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES | | Valeurs en MPa (N/mm²) EN 12190 |
|-----------------------------|-----------------|---------------------------------------|
| Résistance à la compression | après 24 heures | ca. 30 |
| | après 7 jours | ca. 60 |
| Résistancee à la flexion | après 24 heures | ca. 5 |
| | après 7 jours | ca. 9 |

| Rapport de mélange | Consommation | Emballage |
|---|--|-----------------------------|
| ± 2,5 à 3 L d'eau par sac de 25 kg (± 10 à 12%) | 1 sac de 25 kg donne environ 13 L de mortier | 25 kg |
| Couleur | Temps d'utilisation | Résistance à la compression |
| Gris | ± 20 min. | Après 7 jours: ± 60 N/mm² |

P.T.B.-GROUTMIX BO

Mode d'emploi

Exigences posées au support: L'application se fera toujours sur un support brut, propre, sain, débarrassé de poussière, traces d'huile et de particules détachées. Evitez de travailler sur des supports détrempés. Les supports absorbants seront d'abord humidifiés ou traités avec une solution de COMPAKTUNA® (PRO)/ eau (1/4) ou avec le P.T.B.-PRIMER. P.T.B.-GROUTMIX BO se prépare avec \pm 10 à 12 % d'eau, c.-à-d. avec \pm 2,5 à 3 L d'eau par sac de 25 kg jusqu'à l'obtention d'une consistance terre humide. Versez 4/5 de la quantité nécessaire d'eau dans une cuve et ajoutez lentement et uniformément le mortier sec. Mélangez le tout avec un mélangeur tournant lentement pendant 3 minutes jusqu'à l'obtention d'une masse homogène sans grumeaux. Pendant le mélange ajoutez le restant d'eau (1/5) jusqu'à la consistance souhaitée, sans toutefois dépasser la quantité maximale (12 %). Appliquez le mortier à la truelle ou au couteau à jointoyer,... Compactez bien le mortier. Evitez l'inclusion d'air.

Remarques

- Respectez toujours scrupuleusement la quantité correcte de liquide de préparation, l'ajout de trop d'eau entraînera de mauvais résultats.
- L'épaisseur minimale de la couche est de 1 cm
- L'épaisseur de la couche totale maximale est de 5 cm
- La température de traitement est de +5°C jusqu'à 30°C (d'application tant pour le support que pour l'environnement).
- P.T.B.-GROUTMIX BO ne contient ni chlorures, ni particules métalliques mais protège parfaitement les éléments métalliques de la corrosion grâce
- On protègera le P.T.B.-GROUTMIX BO en cours de séchage contre le gel, les précipitations, le vent violent et le soleil direct. On protégera le P.T.B.-GROUTMIX BO du dessèchement en le recouvrant d'une feuille plastique ou en l'humidifiant régulièrement d'eau.
- Le temps de mise en oeuvre du P.T.B.-GROUTMIX BO est de 20 minutes.
- Classe de résistance: 60 N/mm² après 7 jours.
- Taille maximum des grains: 2 mm.

Emballage

P.T.B.-GROUTMIX BO est disponible en sacs de 25 kg. Chaque sac contient un sac en polyéthylène. Conservation: dans l'emballage d'origine fermé et dans un endroit sec: 6 mois.













Tradition & Quality

Notre numéro vert: 0800/92279