

Mortier de ciment pour la réparation du béton

DESCRIPTION

DRYcem est un mortier structural et imperméable prêt à l'emploi sous forme de poudre. Il se compose de ciments spéciaux, de granulats sélectionnés, de fibres minérales et synthétiques, d'inhibiteurs de corrosion et d'additifs. DRYcem est facile à travailler et a une bonne adhérence au substrat. Sur les supports lisses, l'utilisation d'un primaire est recommandée. C'est un mortier spécial anti-retrait recommandé pour la restauration des structures en béton et les réparations rapides.

DOMAINES D'APPLICATION

- > Ancrages rapides;
- > Remplissages de cavités;
- > Réparations structurales du béton.

AVANTAGES

- > Facile à travailler et à façonner;
- > Temps de prise rapides;
- > Bonne résistance mécanique;
- > Étanche;
- > Absence de fissures quelle que soit l'épaisseur.

CARACTÉRISTIQUES

<i>Couleur</i>	Gris ou blanc
<i>Temps de prise</i>	Commencez à prendre environ 30 minutes
<i>Poids spécifique apparent</i>	1800 kg/m ³
<i>Résistance à la compression</i>	> 40 MPa après 28 jours
<i>Densité du mortier frais</i>	2080 kg/m ³ (UNI EN 1015-6 : 2007)
<i>Perméabilité à la vapeur</i>	48 μ (UNI EN 1015-19)
<i>Conformité</i>	Normes ASTM C232 - UNI 7122



Mortier de ciment pour la réparation du béton

MÉTHODE D'UTILISATION

Préparation du support : enlevez complètement la partie endommagée ou inconsistante, nettoyez la surface de la poussière, de la saleté et de la graisse et mouillez-la à l'excès. Retirez toute eau libre.

Le mélange est obtenu en mélangeant 25 kg de produit avec environ 18 % (4,5 litres) d'eau pendant 3 à 4 minutes, éventuellement avec un mélangeur à basse vitesse.

Versez d'abord l'eau puis la poudre dans le seau de mélange. Il peut également être appliqué en fortes épaisseurs en une ou plusieurs couches sans l'aide d'adhésifs ou de filets de renfort.

ABANDON

18 kg/m² de DRYcem par cm d'épaisseur.

EMBALLAGE ET STOCKAGE

DRYcem est conditionné en sacs de 25 kg.

Entreposer dans un endroit sec. Il a une durée de conservation de 6 mois dans des sacs scellés.

SÉCURITÉ

Produit alcalin non toxique. L'utilisation de gants est recommandée. En cas de contact avec la peau, rincer à l'eau.

Les indications contenues dans cette fiche correspondent à nos meilleures et actuelles connaissances. Il peut y avoir des variations dans les différentes phases de l'application pour lesquelles nous n'avons aucune responsabilité car elles sont hors de notre contrôle direct.

Notre garantie est donc limitée à la qualité et aux caractéristiques décrites ci-dessus. Nous nous réservons le droit d'apporter des modifications à la fiche susmentionnée dans l'intérêt d'améliorer notre service d'information.