

# REPAIR MORTER

Mortier fibre renforcé à retrait compensé et à prise rapide pour rénovation du béton et des sols imprimés

# DESCRIPTION

REPAIR MORTER est un produit en poudre prêt à l'emploi. Il contient des liants hydrauliques spéciaux, des agrégats sélectionnés, des adjuvants et des fibres synthétiques spécialement conçues pour la rénovation de surfaces en ciment et de sols imprimés. Mélangé avec de l'eau on obtient un mortier facile à appliquer. La thixotropie du produit permet les applications en vertical sans coulure jusqu'à une épaisseur de 2 à 2,5 cm.

### UTILISATION

- Rénovation superficielle de surfaces verticales ou horizontales en béton dégradé.
- Réparation de fissures superficielles de tout type de constructions en béton ou d'enduits en ciment.
- Traitement rapide des défauts superficiels présents dans les coulées en ciment comme les nids de gravier, les reprises de bétonnage, les reprises de coulée, les trous d'entretoises, les fers à fleur de béton, etc.
- Pigmenté avec des oxydes, il peut être imprimé pour la réparation des sols imprimés.

## MODE D'EMPLOI

#### Préparation du support

Eliminer les parties dégradées et mal adhérentes jusqu'à arriver à la base solide, résistante et rugueuse. Nettoyer le béton pour éliminer les poussières, la rouille, le gras et humidifier le support avec de l'eau, attendre l'évaporation de l'eau en excès. Pour améliorer ladhérence, appliquer avec un pinceau une barbotine adhésive composée d'une part de IDEAL BINDER mélangée avec 1 part d'eau.

#### Préparation du mortier

Mélanger dans un récipient 3,75-4 litres (15-16%) d'eau propre, verser en agitant un sac de 25 kg de REPAIR MORTER et malaxer avec un mélangeur électrique jusqu'à obtenir une pâte homogène et sans grumeaux. Etant donné la rapidité de prise de REPAIR MORTER préparer des quantités qui puissent être appliquée en 10 minutes (à une température de +20°C).

#### **Application**

Appliquer la pâte avec une spatule ou une truelle sur la barbotine encore fraiche. L'épaisseur maximale consentie est 2-2,5 cm par couche. Dans le cas de plusieurs couches attendre au moins 15 minutes entre chaque application. Une fois la rénovation terminée, maintenir humides les surfaces rénovées pendant au moins 24 heures.

Temps d'application 10 min.

Temps de prise <30 min

Piétinement après 3 heures à 20°C.



# DOSES ET CONSOMATIONS

Mélanger 25 kg de REPAIR MORTER avec 3,75-4 l d'eau propre. Consommation environ 18 kg/m2 de REAPAIR MORTER par cm.

# CONDITIONNEMENT ET STOCKAGE

REPAIR MORTER est disponible en pots de 25 kg.

Conserver le produit à une température supérieure +5 °C. Il se conserve pendant au moins 12 mois dans son emballage d'origine.

#### IMPORTANT:

Toutes les informations, contenues dans la présente fiche technique s'appuient sur les meilleurs résultats obtenus en laboratoire. Il relève de la responsabilité du client de s'assurer que le produit soit adapté à l'utilisation prévue. Le producteur décline toute responsabilité en cas d'applications incorrectes. Avant de réaliser l'application sur l'intégralité de la superficie, il est conseillé d'effectuer au préalable des essais sur de petites surfaces. La présente fiche annule et remplace les précédentes. Les données peuvent varier à tout moment. Il est également souligné que les produits IdealWork sont prévus pour un usage professionnel, IdealWork organise régulièrement à cet effet, des cours de formation pour les clients qui le souhaitent. Quiconque utilise ces produits, sans y être habilité, le fait à ses risques et périls.

REPAIR MORTER EDIZ. 01 del 10-1-2018 Révision 00 du