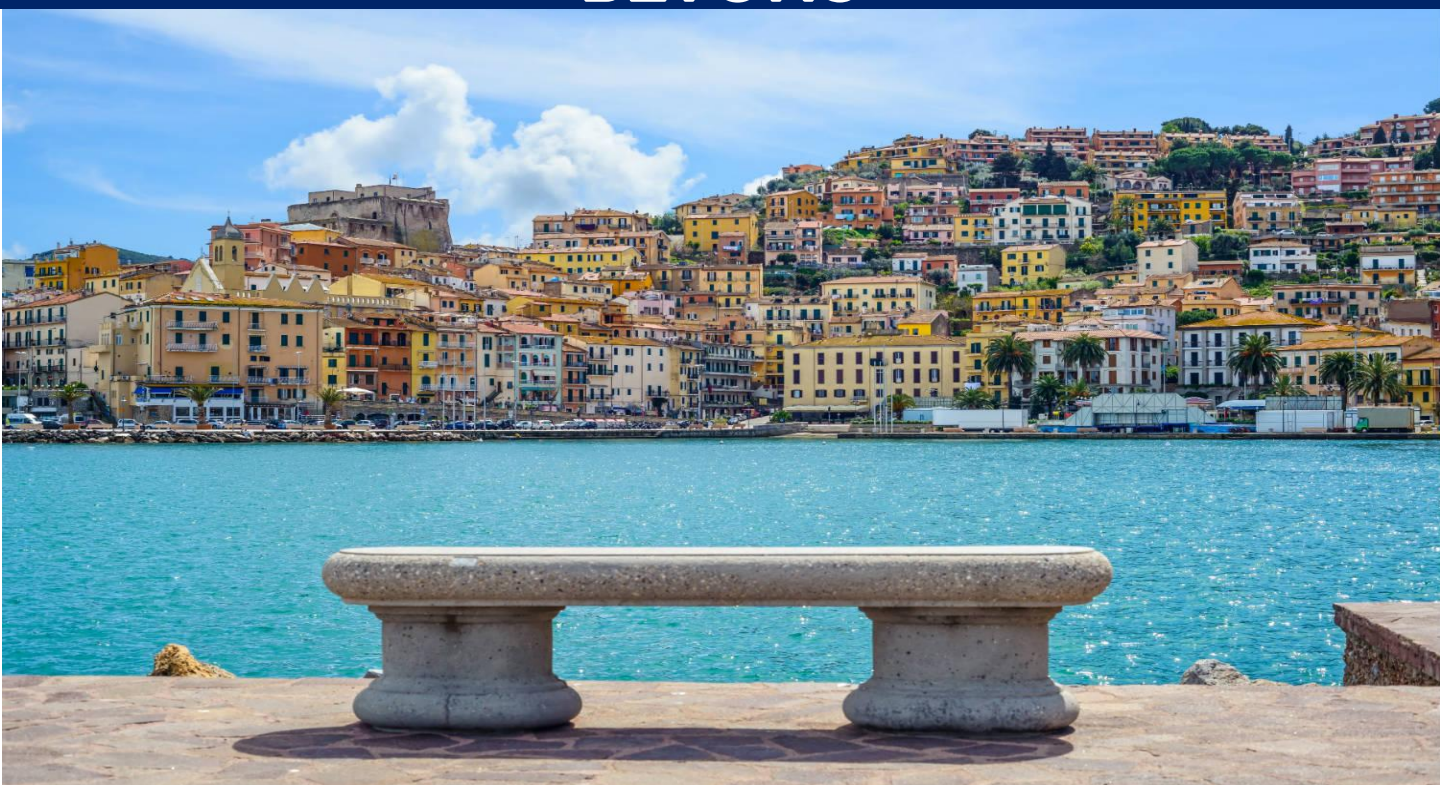


MORTIER FIN POUR RÉPARATION, REPROFILAGE ET RAGRÉAGE DES BÉTONS



MORTIER HYDRAULIQUE FIN, PRÊT À L'EMPLOI

DÉFINITION ET PRÉSENTATION DU PRODUIT

MORTIER FIN POUR RÉPARATION, REPROFILAGE ET RAGRÉAGE DES BÉTONS est un mortier hydraulique et hydrofugé de réparation, prêt à l'emploi, à retrait compensé, renforcé par des résines synthétiques.

MORTIER FIN POUR RÉPARATION, REPROFILAGE ET RAGRÉAGE DES BÉTONS est caractérisé par son excellente adhérence (enduits, béton cellulaire, fibres-ciment), sa thixotropie, sa texture très fine et son faible retrait.

DOMAINES D'APPLICATION

MORTIER FIN POUR RÉPARATION, REPROFILAGE ET RAGRÉAGE DES BÉTONS est recommandé pour le traitement des joints de sous-face de prédalles.

MORTIER FIN POUR RÉPARATION, REPROFILAGE ET RAGRÉAGE DES BÉTONS peut être également destiné aux réparations sur des pièces en béton (reprofilage) jusqu'à 30 mm, ou sur des matériaux présentant des épaufrures, des nids de gravillons, des manques ou des défauts de planéité, en intérieur ou en extérieur.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Composition :	Liants hydrauliques, Ciment NF EN 197-1, adjuvants et charges minérales NF EN 12620 et 13139
Aspect :	Poudre
Couleur :	Gris

MORTIER FIN POUR RÉPARATION, REPROFILAGE ET RAGRÉAGE DES BÉTONS

Granulométrie :	0 à 450 microns.
Températures limite d'application :	+ 5°C à + 30°C
Solubilité et nettoyage des outils :	Frais à l'eau
Miscibilité :	Eau
Retrait à 7 jours :	320 microns
Retrait à 28 jours :	900 microns
Résistance la compression à 28 jours :	20 MPa
Limite de température de service :	- 40°C à + 80°C

PROCÈS VERBAUX - RÉFÉRENCES

Cahier des clauses techniques (Bureau Véritas n° TCI 7 91049) : procédé de réparation et de traitement de joint de prédalles - Système MORTIER FIN POUR RÉPARATION, REPROFILAGE ET RAGRÉAGE DES BÉTONS.

Ciment Norme NF EN 197-1. Charges minérales Norme NF EN 12620 et NF EN 13139.

CONSEILS GÉNÉRAUX D'EMPLOI

1 – Préparation des supports

Les surfaces à traiter doivent être propres, dégraissées, dépoussiérées, adhérentes et humidifiées avant application.

2 – Mise en œuvre

Pour la préparation du mortier, verser en premier lieu l'eau (4,5 à 5 litres d'eau par sac de 25 kg de ciment) et la moitié du sac de MORTIER FIN POUR RÉPARATION, REPROFILAGE ET RAGRÉAGE DES BÉTONS. Malaxer jusqu'à l'obtention d'un mélange homogène sans grumeaux et incorporer l'autre moitié de MORTIER FIN POUR RÉPARATION, REPROFILAGE ET RAGRÉAGE DES BÉTONS. Attendre 25 minutes avant application.

Après mélange, MORTIER FIN POUR RÉPARATION, REPROFILAGE ET RAGRÉAGE DES BÉTONS est utilisable dans l'heure qui suit à une température de 20°C.

Contre la dessiccation, utiliser RÉGULATEUR DE SÉCHAGE DU BÉTON : pulvériser directement sur le mortier frais, ou utiliser un saupoudrage de sable à refus.

3 – Application

Pour les joints de sous-face de prédalles :

- Remplir sous pression en deux fois, de part et d'autre du joint pour éviter la formation de poche d'air ou d'inclusion.
- Eliminer la surépaisseur, puis mouiller la truelle et lisser en une seule passe, sur la plus grande distance possible.

4 – Consommation

1,8 kg de poudre par m² et par mm d'épaisseur.

5 – Finition

Aucune contre-indication à notre connaissance.

PRÉCAUTIONS PARTICULIÈRES ET SÉCURITÉ

Ne travailler que par température comprise entre + 5°C et + 30°C. MORTIER FIN POUR RÉPARATION, REPROFILAGE ET RAGRÉAGE DES BÉTONS ne doit pas être utilisé sur support gelé.

MORTIER FIN POUR RÉPARATION, REPROFILAGE ET RAGRÉAGE DES BÉTONS

TRANSPORT ET STOCKAGE

Transport : non soumis à la réglementation des transports.

Stockage et conservation : un an en emballage d'origine fermé et dans des locaux secs.

CONDITIONNEMENTS

Sac de 25 kg

Les renseignements fournis par la présente notice sont donnés à titre indicatif. Ils sont basés sur notre connaissance et notre expérience à ce jour. Ils n'entraînent aucune dérogation à nos conditions générales. Ils ne peuvent en aucun cas, impliquer une garantie de notre part, ni engager notre responsabilité quant à l'utilisation de nos produits. L'applicateur doit s'assurer d'être en possession de la dernière édition de cette fiche technique. Annule et remplace les éditions précédentes. Édition du 1^{er} trimestre 2006.

MATPRO.

111 AVENUE DU DOUARD – ZI LES PALDUS – 13400 AUBAGNE – FRANCE

Tél. +33 (0)4 42 010 909

contact@materiaux-produits.com

