

RHEOMIX® 359 Imperfuge

Imperméabilisant pour mortiers et bétons à base de ciment et de chaux

Description

Le RHEOMIX® 359 Imperfuge est un agent imperméabilisant en poudre pour mortiers de ciment, qui présente les caractéristiques suivantes

- Réducteur d'eau
- Imperméabilisant à base de stéarates donnant une excellente imperméabilité
- Défloculant du ciment qui améliore la plasticité et les résistances
- Léger entraîneur d'air améliorant la durabilité des mortiers

Domaine d'application

Le RHEOMIX® 359 Imperfuge est recommandé pour tous les mortiers, enduits ou bétons étanches, à savoir :

- Liaison imperméable de briques, de moellons, de parpaings
- Liaison de pavés de verre
- Enduit d'imperméabilisation en cuvelage
- Enduit de ragréage ou de finition
- Béton imperméable
- Liaison imperméable d'éléments préfabriqués de façade

Propriétés

- La maniabilité du mortier est augmentée car, avec un effet légèrement mouillant, le RHEOMIX® 359 Imperfuge empêche la pâte de se figer et évite le remouillage du mortier
- La ressuée est supprimée et le retrait réduit, évitant ainsi le faïençage des enduits
- L'adhérence est augmentée, augmentant ainsi la liaison entre brique ou béton et mortier d'enduit ou de jointoiment
- La porosité est très faible car le mortier est compact et son réseau capillaire réduit.

De plus, la présence des stéarates donne un effet répulsif qui supprime les venues d'eau ou réduit la perméabilité

- La fissuration est également réduite car l'action défloculante du RHEOMIX® 359 Imperfuge permet d'éviter les surdosages de ciment
- Les mortiers résistent mieux aux cycles de gel/dégel
- Le RHEOMIX® 359 Imperfuge a un effet fluidifiant, donc il améliore la maniabilité du mortier sans ajout d'eau supplémentaire ; ce qui augmente par conséquence les performances du matériau.

Dosage

- Ajouter au mortier et au béton, 350 g de RHEOMIX® 359 imperfuge par sac de 35 Kg de ciment à maçonner type CPA ou CPJ
- Ajouter 350 g de RHEOMIX® 359 Imperfuge pour environ 20 litres de chaux hydratée au mortier de chaux



- Imperméabilise les bétons
- Prédosé
- Effet fluidifiant

Couleur

Poudre grise

Consommation

1 dose de 350 g/sac de 35 kg de ciment.

Conditionnement

Carton de 20 sachets de 350 g ou sac de 20 Kg.



The Chemical Company

RHEOMIX® 359 Imperfuge

Préparation

Le RHEOMIX® 359 Imperfuge n'est pas soluble dans l'eau. Il doit être ajouté sec aux constituants du mortier ou du béton.

Stockage

12 mois dans son emballage d'origine, à compter de la date de fabrication, hors intempéries.

BASF Construction Chemicals France SAS a couvert sa responsabilité civile tant en exploitation qu'après livraison de ses produits par une police d'assurance souscrite auprès de la Compagnie HDI Gerling France. Les garanties de cette police sont complétées par la police "parapluie" responsabilité civile du Groupe souscrite auprès de la société d'assurances HDI Gerling Allemagne.

Nos fiches techniques ont pour objectif de vous conseiller d'après nos connaissances les plus récentes, nous nous réservons donc le droit de modifier à tout moment le contenu de celles-ci.

L'emploi des produits doit être adapté aux conditions spécifiques à chaque situation. Pour toute précision complémentaire, nous vous conseillons de prendre contact avec l'une de nos agences BASF Construction Chemicals France.

BASF Construction Chemicals France SAS

Z.I. Petite Montagne Sud - 10, rue des Cévennes
Lisses - 91017 Evry Cedex

Tél. : 01 69 47 50 00

Fax : 01 60 86 06 32

Site Internet : <http://www.basf-cc.fr>

Nos fiches de données de sécurité sont disponibles sur simple demande par Internet (www.basf-cc.fr) ou par téléphone (au 01.69.47.50.00).