

POZZOLITH® POZZOFUGE SJF



EN 934.2

Marque NF
cf. Rp NF 085

Hydrofuge liquide pour mortiers et bétons

Description

Le POZZOLITH® POZZOFUGE SJF est un adjuvant liquide, exempt de chlorure qui s'ajoute à l'eau de gâchage des mortiers ou bétons.

Domaines d'applications

- Bétons hydrofuges dans la masse : fondations, radiers, réservoirs.
- Bétons résistant à l'attaque des eaux de mer, des eaux séléniteuses ou des eaux industrielles.

Propriétés

Le POZZOLITH® POZZOFUGE SJF obstrue les capillaires du mortier par cristallisation avec la chaux du ciment.

Il augmente l'imperméabilité du béton.

Caractéristiques

- | | |
|--------------------------------------|-------------------------------|
| • Aspect | liquide |
| • Couleur | beige |
| • Masse volumique à 20°C
(MA 002) | 1,00 g/cm ³ ± 0,02 |
| • Teneur en chlorure (MA 004) | < 0,1 % |
| • Extrait sec (MA 005) | 24 ± 1,2% |
| • Extrait sec (NF EN 480-8) | 21,5 ± 1,2% |
| • Na ₂ O eq | < 1 % |
| • pH (MA 003) | 10,5 ± 1 |
| • Point de congélation (ITM 3005) | - 2°C |

Mode d'emploi

A diluer de préférence dans l'eau de gâchage.

Recommandations

En cas de gel, réchauffer le produit jusqu'à une température proche de + 30°C, et agiter mécaniquement.

Proscrire l'agitation par air comprimé.

Dans le cas d'une utilisation ponctuelle, réhomogénéiser le produit par agitation mécanique avant chaque utilisation.

Dosage

Plage d'utilisation

0,05 à 1,20 % du poids du ciment, soit 0,05 à 1,20 L pour 100 kg de ciment.

Conditionnement

Container de 1000 L, fût de 210 L, bidon de 2 et 10 L ou vrac.

Stockage

Stocké dans des conditions de températures supérieures à + 5° C, hors intempéries et dans son emballage d'origine, le POZZOLITH® POZZOFUGE SJF a une durée de vie de 6 mois à compter de sa date de fabrication.



The Chemical Company

POZZOLITH® POZZOFUGE SJF

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.

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).



AFNOR CERTIFICATION
11, Avenue F. De Pressensé
93571 SAINT DENIS LA PLAINE CEDEX

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