

DELVO® STABILISATEUR 10

Retardateur de prise



EN 934.2

Marque NF
cf. Rp NF 085

Description

Le DELVO® STABILISATEUR 10 est un adjuvant liquide, sans chlore, permettant de stabiliser le béton en retardant sa prise.

Le DELVO® STABILISATEUR 10 fait partie du système DELVO, système chimique unique composé d'un adjuvant stabilisateur et d'un adjuvant activateur permettant un contrôle dynamique du temps de prise.

Domaines d'applications

Le DELVO® STABILISATEUR 10 est recommandé pour tout type de béton, notamment :

- Béton prêt-à-l'emploi.
- Béton projeté voie sèche et mouillée.
- Béton retardé.
- Béton de masse.
- Bétonnage par temps chaud.
- Traitement des bétons de retour et des eaux de lavage (voir fiche technique DELVO SYSTEME).

Propriétés

Le DELVO® STABILISATEUR 10 permet de retarder la prise des bétons, selon le dosage utilisé (consulter votre Agent BASF CC France).

De plus, le DELVO® STABILISATEUR 10 permet d'obtenir des bétons ayant les propriétés suivantes :

- **Résistances mécaniques élevées.**
- **Mise en œuvre facile.**
- **Bon aspect au décoffrage.**

Caractéristiques

- | | |
|-----------------------------------|-------------------------------|
| • Aspect | liquide |
| • Couleur | rose |
| • Masse volumique à 20°C (MA 002) | 1,09 g/cm ³ ± 0,02 |
| • pH (MA 003) | 1,25 ± 0,75 |
| • Teneur en chlorures (MA 004) | < 0,1 % |
| • Extrait sec | 18,5 ± 1,8% |
| • Na ₂ O eq | < 1 % |
| • Point de congélation (ITM 3005) | + 1°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.

Dosage

Plage d'utilisation :

0,1 à 2,0 % du poids du ciment, soit 0,09 à 1,83 litre pour 100 kg de ciment.

Conditionnement

Container de 917 L, fût de 183,5 L et bidon de 10 l.

Stockage

Conserver le DELVO® STABILISATEUR 10 dans des conditions de températures supérieures à + 5°C.

Stocker le DELVO® STABILISATEUR 10 dans des cuves en plastique, fibres de verre ou acier inox. Proscrire les cuves en acier normal (risque de corrosion dû au pH).

Respecter impérativement ces consignes de sécurité (cf Fiche de Données de Sécurité pour plus d'informations).

Précautions d'emploi

Des lunettes de sécurité et des gants doivent être utilisés lors de la manipulation du DELVO® STABILISATEUR 10. En cas de contact avec les yeux, la peau ou les vêtements, rincer immédiatement à l'eau pendant 15 mn (pour les yeux, laver à grande eau et consulter un médecin). Pour la peau, laver à l'eau et au savon.

Ne pas laisser à la portée des enfants.



The Chemical Company

DELVO® STABILISATEUR 10

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.

Conformément à la réglementation en vigueur, nos Fiches de Données de Sécurité (FDS) sont transmises automatiquement (par courrier postal ou électronique) aux clients livrés. En dehors de cette situation, contactez votre Chargé de Clientèle pour tout autre besoin de FDS.



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>