



Désactivant

DESCRIPTION

Harmony Désactivant est un désactivant de surface en phase aqueuse, sans danger pour les utilisateurs et sans nuisance pour l'environnement. Il permet de retarder l'hydratation du ciment à la surface non coffrée du béton. 3 grades sont disponibles selon le gravier utilisé et la profondeur désirée (de 0 à 8 mm). Le nettoyage final des bétons ainsi traités permet de rendre les granulats apparents.

CARACTERISTIQUES

Type : Désactivant de surface
 Couleur : Rouge pour granulométrie du granulat apparent 0/2 mm.
 Couleur : Bleu pour granulométrie du granulat apparent 2/4 mm.
 Couleur : Orange pour granulométrie du granulat apparent 4/6-8 mm.
 Conditionnement : Bidon de 5 ou 20 L
 Consommation : 1 L pour 4 ou 5 m²
 Conservation : 12 mois dans son emballage d'origine non ouvert et stocké dans un endroit sec et hors gel
 Garantie : RC fabricant

OUTILS EN ŒUVRE

Pulvérisateur, lunettes et gants de protection.
 Nettoyage des outils à l'eau après utilisation.

MISE EN PLACE DU BETON

Pour obtenir de bons résultats, il est important de :
 De toujours au préalable, mouiller abondamment le fond de forme avant le bétonnage de façon à éviter les fissures.
 De prévoir des joints de dilatation (pavés autobloquant, joints, etc.).
 De respecter les mêmes dosages pour toutes les gâchées.
 D'incorporer Harmony Fluidifiant afin d'avoir un béton souple, homogène et pour limiter les microfissures, Harmony Fibres.
 De lisser la surface du béton sans trop talocher pour éviter les remontées de sable, ciment et eau. - La surface de l'ensemble devra être plane, ne pas comporter de trous ou faire de vagues

MISE EN ŒUVRE

Après avoir coulé et lissé le béton, attendre que l'eau de ressuage disparaisse (environ 30 minutes après le coulage).
 Homogénéiser Harmony Désactivant avant usage par simple agitation.
 Appliquer ensuite de façon uniforme grâce à un système de pulvérisation (ex : buse avec ouverture de 0,79 mm, pression de 2/4 bars).

Lavage du béton :

Le béton sera lavé à l'eau sous pression de 100 bars.
 Maintenir avec soin la buse entre 20 et 40 cm de la surface du béton.
 Le jet fera un angle de 45° avec la surface du béton à désactiver.

Fenêtre de lavage :

Entre 4 et 24 h après application.
 En cas de conditions d'exposition fortes au vent et au soleil, laver entre 4 et 12 h si la température est inférieure à 35° C, et laver entre 4 et 8 h si la température est supérieure à 35° C.



Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).