



CERMIHARDENER

DURCISSEUR DE SURFACE

REMPLECE: CERMIX IMP 105

DESCRIPTION

Premix composé de granulats minéraux d'origine naturelle, sélectionnés pour leur dureté et leur forme, associés à un liant hydraulique de première qualité.

AVANTAGES

- 25% de teneur en ciment.
- Amélioration de l'étanchéité aux hydrocarbures et aux huiles.
- Résistance à l'usure et aux chocs.

DOMAINES D'APPLICATION

Tous dallages industriels devant présenter une surface renforcée contre l'usure et l'impact :

- Les entrepôts de stockage et logistique.
- Halls d'usine (zones de fabrication et de stockage).
- Quais et aires de chargement.
- Salles polyvalentes (sports, collectifs).
- Parkings, rampes d'accès.
- Pistes d'essai, ponts à peser...

PRÉPARATION DU SUPPORT

En prenant les mesures de protection adéquates, il faut éviter à tout prix les courants d'air, qu'ils soient d'origine naturelle (bâtiments ouverts) ou artificielle (chauffage par air pulsé).

La température ambiante et celle du support se situeront idéalement dans la fourchette de +5°C à +25°C.

PRÉPARATION DU MELANGE

Le produit est prêt à l'emploi

MISE EN OEUVRE

Pour optimiser le résultat, le saupoudrage manuel peut se faire en 2 passes.

L'épandage mécanique étant plus régulier, il ne nécessite qu'une seule passe.

Dès que le CERMIX IMP105 a absorbé l'humidité du béton, la surface doit être talochée à l'aide d'une truelle manuelle pour les contours de colonnes et le long des murs. Avec une truelle mécanique pour la surface principale.

Le premier talochage terminé (saupoudrage manuel uniquement), commencer la seconde passe de la même manière que la première à raison de 1 à 3 kg/m².

Une surface lisse est obtenue par utilisation d'une truelle mécanique équipée de ses pales de finition.

Dès le passage au mat, procéder à une cure efficace ou appliquer un produit de cure.

Appliquer le produit selon les règles de l'art.

CONDITIONNEMENT

CERMIHARDENER
Sacs de 30 kg.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Densité apparente	1,65
Aspect	Poudre granuleuse grise
Formule	≥ 25% de ciment ≤ 75% d'agrégats durcisseurs – contient un agent dispersant.
Composants	Quartz roulé cubique à plus de 99% de silice pure ; dureté : 6 à 7 Mohs
	Ciment CEM I surface blaine ≥ 4 000 cm ² /g

CONSOMMATION

Epandage à la main : 1 à 3 kg/m²

Epandage mécanisé : 2 à 3 kg/m² en application différée sur béton en phase de gélification.

3 à 7 kg/m² en application précoce sur béton frais.

STOCKAGE

- Le produit peut être stocké 12 mois à partir de la date de fabrication, en emballage d'origine non ouvert.
- Stocker dans un endroit sec et ventilé.

SECURITÉ

Le port d'équipements de protection individuelle est recommandé. Pour plus d'informations, consulter la fiche de données de sécurité sur le site internet www.quickfds.fr ou la demander auprès de CERMIX.

Il est strictement interdit de fumer ou (toute autre origine de sources de chaleur) à proximité et dans les environs des produits.

Les informations ci-dessus sont communiquées en toute bonne foi, sans offrir toutefois une quelconque garantie. L'application, l'utilisation et la manipulation des produits étant effectuées hors de notre contrôle, elles relèvent de la responsabilité de l'utilisateur/la personne en charge de l'application. Dans l'éventualité où CERMIX devrait être néanmoins tenue responsable du dommage encouru, les dommages-intérêts seront toujours limités à la valeur des marchandises livrées. Nous nous efforçons de livrer en tout temps des marchandises d'une haute qualité constante.
La présente version remplace toutes les précédentes. Version 1.0 Date: 13 mars 2017 5:45 PM