



PROTECSOL® GE 08



PRODUIT DE CURE EN PHASE AQUEUSE SELON NF P 18370

Référentiel de certification NF 085

Date d'actualisation : 9 novembre 2011

Propriétés

L'évaporation trop rapide des bétons et mortiers est un des facteurs conduisant à la fissuration et à une perte de résistance mécanique. PROTECSOL® GE 08 par formation d'une membrane mince et durable, assure une parfaite hydratation du ciment, favorisant ainsi les caractéristiques mécaniques. PROTECSOL® GE 08 apporte un caractère anti-poussière aux bétons et mortiers.

Domaines d'application

- Bâtiment,
- Protection des scellements à base de liant hydrauliques,
- Bétons coulés par temps chauds.

Caractéristiques

Aspect : liquide.
Couleur : blanc.
Densité : 0,98
pH : 6,5 à 8
Viscosité : 26 ± 2 s, coupe ISO 3 selon NF EN ISO 2431
Extrait sec : 21 ± 2 %
Craint le gel.

Mise en œuvre

AGITER LE PRODUIT AVANT CHAQUE EMPLOI.
PROTECSOL® GE 08 s'applique par pulvérisation sur les bétons et mortiers fraîchement coulés, dès que la finition est achevée, après disparition de l'eau de ressuage (aspect mat du béton). Il peut s'appliquer en vertical ou en horizontal. L'application se fera de façon uniforme en évitant la formation de flaques.

La mise en œuvre ultérieure de revêtement (étanchéité, peintures, enduits..) se fera après élimination complète du film de PROTECSOL® GE 08, élimination effectuée par des moyens mécaniques (grenailage, sablage, ponçage).

Dosage

200 à 300 g/m² soit 3,3 à 4,9 m² / L.

Performances

Coefficient de protection selon NF P 18-371 :

6h : 92% > 90%

24h : 86% > 85%.

Dosage normalisé : 300 g / m².

Essais réalisés par le LREP (Laboratoire Régional de l'Est Parisien).

Sécurité

Consulter la fiche de données de sécurité.

Stockage

1 an en emballage fermé à l'abri du gel.

Conditionnement

Fût de 215 litres.

Jerrycan de 30 litres.

Container de 1000 litres