

PROTECSOL[®] E

PRODUIT ANTI-ÉVAPORATION EN PHASE AQUEUSE



Mise à jour du 24/03/2026

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[®] E est un mélange à base d'émulsion de résine de polymères acryliques. Par formation d'une membrane mince et durable, il permet de réduire cette évaporation trop rapide afin d'optimiser l'hydratation du ciment, favorisant ainsi les caractéristiques mécaniques.

PROTECSOL[®] E apporte un caractère anti-poussière aux bétons et mortiers.

Domaines d'application

- Bâtiment,
- Protection des scellements à base de liant hydraulique (MASTAR[®]),
- Bétons coulés par temps chauds et/ou avec du vent.

Caractéristiques

Aspect	Liquide
Couleur	Blanc
Densité	1,03
Craint le gel	
Plage d'utilisation	5 à 35 °C

Mise en œuvre

Application :

PROTECSOL[®] E 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.

Revêtements ultérieurs :

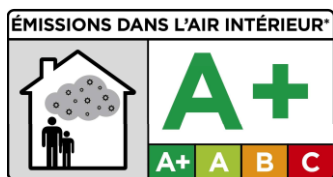
La mise en œuvre ultérieure de revêtement (étanchéité, peintures, enduits...) pourra se faire, après essais de convenance, sans élimination du produit de cure. En effet, de par sa nature à base de résine acrylique, le PROTECSOL® E peut jouer le rôle de primaire.

Dosage

4 à 7 m²/ L

Sécurité

Consulter la fiche de données de sécurité.



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

Stockage

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

Conditionnement

Cubitainer 1000

Fût de 215 litres.

Jerrycan de 30 litres.

Les renseignements contenus dans ce document sont donnés à titre indicatif et correspondent à nos connaissances actuelles. Ils ne peuvent en aucun cas engager notre responsabilité en cas d'utilisation non conforme ou inadaptée de nos produits.

Etant donné les multiples possibilités d'emploi, nos recommandations ne dispensent pas les utilisateurs d'effectuer leurs propres essais. Notre laboratoire et le service technique vous fourniront les renseignements que vous désirez et se tiennent à votre entière disposition.

TAM Groupe Z.I. Avenue Albert Einstein.
CS 90043 - 77555 Moissy Cramayel Cedex - France
S.A.S. au capital de 883 332 € RCS Melun B
SIRET 313 659 674 00029 - FR 76 313 659 674

Tél. : + 33 1 64 13 30 00 – tamgroupe@tamgroupe.fr – www.tamgroupe.fr