

PRIMER UNIVERSEL POUR LES SOLS À BASE DE CIMENT

DESCRIPTION DU PRODUIT

CEMPRIME AC est une dispersion polymérique soluble à l'eau. CEMPRIME AC est exempt d'ammoniaques et présente une teneur VOC résiduelle extrêmement faible. CEMPRIME AC crée un film polymère élastique et solide, qui procure un lien excellent entre le substrat et les chapes à base de ciment.

APPLICATIONS

Ce primer présente une très bonne adhérence à la plupart des substrats tels le béton, le bois et l'acier, même en cas d'exposition à l'eau ou à des environnements hautement alcalins. Sur des supports très absorbants, il peut être nécessaire d'appliquer 2 couches de CEMPRIME AC. Après application de la première couche, l'étanchéité du support traité avec CEMPRIME AC peut être testée en versant un verre d'eau sur le support. Si l'eau ne pénètre pas dans le substrat et que la surface ne s'assombrit pas immédiatement, il n'est pas nécessaire d'appliquer une deuxième couche.

DONNÉES TECHNIQUES

Matières sèches	48 – 50 %
Densité	0,98 – 1,04 g/cm ³
Teneur VOC	< 50 ppm
Dimension des particules	0,12 – 0,14 µm
Couleur	dispersion blanc-laiteux, claire à l'état sec
Diluant	eau
pH	7,5 – 8,5
Température inférieure de formation d'un film	+2°C
Viscosité	Max. 500 mPas (Brookfield, 2 Spindle, 50rpm)

TOEPASSING

Taux de dilution Cemprime / Eau	Béton normal 1 part CEMPRIME + 3 parts d'eau
	Bétons absorbants Couche 1: 1 part CEMPRIME AC + 5 parts d'eau Couche 2: 1 part CEMPRIME AC + 3 parts d'eau
	Acier traité antirouille: concentré CEMPRIME AC + 10% d'eau
	Bois: concentré CEMPRIME AC + 10% d'eau
	Substrats imperméables: 50/50
	Pont (bateau): consulte FT MARINE SCREED
Consommation	CEMPRIME AC concentré env. 0,1- 0,2 kg/m ² /couche, selon substrat
Séchage	Sèche à l'air sous H.R. de maximum 85%.
Emballage	25 litres
Conservation	En conteneurs fermés à l'abri du gel: 6 mois

PRÉPARATION

Le substrat doit être sec et propre, libre de tous corps errants, de salissures, poussière, graisse, huile et autres corps étrangers. Pour améliorer l'adhérence, le substrat peut être traité par soufflage ou meulage, suivi d'aspiration.

APPLICATION

Méthodes recommandées:

1. Appliquer le primer par pulvérisation
2. Appliquer le primer à l'aide d'une brosse souple.

Eviter les mares de primer sur le substrat.

NETTOYAGE

Les outils et équipements se nettoient à l'eau.

SANTÉ ET SÉCURITÉ



Avant séchage du primer, laver à l'eau chaude et au savon toutes les parties de la peau tâchées. Après lavage Appliquer un baume gras ou une crème sur la peau exposée. Porter un masque respiratoire et protéger les yeux en cas de pulvérisation. Porter des vêtements protecteurs pour éviter le contact avec la peau.

DANGER

Produit classé non «dangereux». Sans danger dans des conditions d'utilisation normales.

TRANSPORT

Produit non répertorié. Doit être transporté à l'abri du gel.

GÉNÉRAL

Les informations générales contenues dans cette description technique, les conseils d'application et autres recommandations sont basés sur la recherche et l'expérience. Il appartient cependant au client de déterminer si les produits conviennent pour l'usage visé. Les spécifications indiquées sont des valeurs moyennes, obtenues à 20°C et 50 HR et établies selon l'état actuel de la technique. La publication de ces descriptions techniques remplace toutes les précédents.

Veillez tenir compte des différentes conditions locales, telles que la ventilation, la température du plancher, l'humidité,... Ne pas appliquer le matériau à des températures inférieures à +5°C !

Une haute humidité et des températures basses ralentissent le durcissement, les températures élevées l'accélèrent.

Ne pas ajouter d'autres produits!

Consultez notre site-web www.cemart.eu pour télécharger la version la plus récente de cette fiche technique.
