

Strongcoat Primer Range

Une gamme d'apprêts à base de résine époxy pour sols et revêtements



DESCRIPTION

Strongcoat Primer/S est un primaire transparent haute performance conçu pour améliorer l'adhérence de divers types d'époxy DCP, notamment les revêtements, les produits auto-lissants et les produits appliqués à la truelle. Deux produits sont disponibles : un primaire sans solvant "Strongcoat Primer" et un primaire avec solvant "Strongcoat Primer S".

APPLICATIONS

L'apprêt Strongcoat Primer/S est utilisé comme couche primaire pour améliorer l'adhérence des couches époxy suivantes. Une ou deux couches doivent être appliquées selon la porosité des surfaces.

Produits DCP	Strongcoat Primer S	Strongcoat Primer
Strongcoat HB/HB-M/ HB400	✓	✓
Strongcoat SL1/SL2/SL3/ SL4	✓	✓
Strongcoat EN100	-	✓
Strongcoat Topping/T	✓	✓
Strongcoat HD/MD	-	✓
Strongcoat Conductive	-	✓
Strongcoat PA	✓	✓

MODE D'EMPLOI

PRÉPARATION DU SUBSTRAT

Le support doit être propre, sec, plan, dense et exempt d'huile, de graisse, de poussière et autres contaminants. Une surface propre garantit une adhérence optimale entre le support et le revêtement.

Les sols en béton doivent présenter une résistance à la compression minimale de 25 N/mm² et une humidité relative maximale de 75% (soit une teneur en eau maximale de 5%). L'humidité relative peut être mesurée à l'aide d'un hygromètre. Pour un béton de 28 jours ou plus, l'humidité relative doit être inférieure à 75%.

PRÉPARATION DE LA SURFACE

Les couches instables et les surfaces en béton contaminées doivent être préparées à l'aide d'équipements de décapage mécanique. Le décapage à l'acide ne peut être utilisé que dans des zones bien ventilées. Les zones fortement contaminées par de l'huile ou de la graisse doivent être traitées à l'air comprimé chaud.

PROPRIÉTÉS TECHNIQUES @ 25°C:

	Strongcoat Primer	Strongcoat Primer S
Apparence:	Liquide jaunâtre limpide	
Force de liaison: ASTM D4541-85	≥ 2 MPa (échec du béton)	
Densité mixte:	1.1 ± 0.05 g/cm ³	1.0 ± 0.05 g/cm ³
Viscosité mixte:	5 - 15 poise	
Durée de vie du pot:	50 min	120 - 280 min
Temps de recouvrement:	12 - 24 hr	
VOC:	< 20 g/ltr	< 130 g/ltr

MIXING

Avant le mélange, remuez les différents composants de l'apprêt Strongcoat Primer/S. Veillez à bien racle le fond et les côtés, transférez la totalité du durcisseur dans le moule et mélangez pendant 2 à 3 minutes à l'aide d'un mélangeur à vitesse lente muni d'une palette adaptée.

APPLICATION

L'apprêt Strongcoat Primer/S s'applique au pinceau ou au rouleau en laine d'agneau à poils courts.

Étalez uniformément en respectant le taux de couverture recommandé, en évitant toute accumulation d'apprêt sur le sol. Les surfaces très poreuses peuvent nécessiter deux couches d'apprêt.

NETTOYAGE

L'apprêt Strongcoat Primer/S peut être éliminé par solvant DCP avant la prise.

EMBALLAGE

L'apprêt Strongcoat Primer/S est disponible en sacs de 5 kg.

COUVERTURE

Strongcoat Primer: 5 m²/kg; épaisseur sèche de 200 microns.
Strongcoat Primer S: 5 m²/kg; épaisseur sèche de 175 microns.



Strongcoat Prime Range

STOCKAGE

L'apprêt Strongcoat Primer/S a une durée de conservation de 18 mois à compter de sa date de fabrication s'il est stocké à des températures comprises entre 5 °C et 40 °C.

Si ces conditions sont dépassées, le service technique de DCP doit être contacté pour plus de conseils.

PRÉCAUTIONS

SANTÉ ET SÉCURITÉ

L'apprêt Strongcoat Primer/S ne doit pas entrer en contact avec la peau et les yeux.

En cas de projection accidentelle dans les yeux, rincer immédiatement et abondamment à l'eau claire et consulter un médecin.

FEU

L'apprêt Strongcoat est ininflammable.

L'apprêt Strongcoat S est inflammable. Ne pas utiliser à proximité d'une flamme nue et ne pas fumer pendant son utilisation.

Pour plus d'informations, reportez-vous à la Fiche de Données de Sécurité.

PLUS DE PRODUITS DE CONSTRUCTION DON

Une large gamme de produits chimiques pour la construction sont fabriqués par DCP, notamment:

- » Adjuvants pour béton.
- » Traitements de surface
- » Coulis et ancrages.
- » Réparation de béton.
- » Systèmes de revêtement de sol.
- » Revêtements protecteurs.
- » Scellants.
- » Imperméabilisation.
- » Adhésifs.
- » Colles et coulis pour carrelage.
- » Produits de construction.
- » Renforcement structure.

Abidjan Marcory Zone 4A
Rue Thomas Edison Résidence Foua
Ivory Coast
info.ivory.coast@dcp-int.com
www.dcp-int.com

Note:

We endeavour to ensure that any information, advice or recommendation we may give in product literature is accurate and correct. However, because we have no control over where and how products are applied, we cannot accept any liability arising from the use of the products.

www.dcp-int.com

DCP Building Excellence