



PRIMAIRE ÉPOXY À DEUX COMPOSANTS À BASE D'EAU POUR LA CONSOLIDATION ET L'IMPERMÉABILISATION DES SUBSTRATS CIMENTAIRES.



DESCRIPTION DU PRODUIT

Epo Primer W est une solution d'apprêt à base de résine époxyde en deux composants à base d'eau qui pénètre profondément dans le substrat. Lorsque l'eau s'évapore et que les résines réticulent, la surface du substrat devient plus solide, plus dure et résistante à l'abrasion.

DOMAINE D'APPLICATION

- Il est utilisé comme composé de consolidation pour les substrats cimentaires mécaniquement faibles.
- Il est utilisé comme apprêt isolant pour les chapes en anhydrite ou en plâtre.
- Il est utilisé comme composé d'étanchéité pour les surfaces poreuses.
- Il est utilisé comme solution d'imprégnation consolidante anti-poussière pour les sols en béton industriels.
- Il est utilisé comme barrière étanche sur les chapes pour empêcher l'humidité résiduelle de remonter.

SUPPORTS ADAPTÉS

- Lit de mortier de ciment
- Enduit de ciment
- Terrazzo en ciment
- Béton
- Maçonnerie en béton et en brique
- Chape en plâtre.

LIMITATIONS

- Ne pas utiliser pour des travaux de rén-

ovation dans des immeubles d'appartements pour éviter la propagation des vapeurs des solvants.

- Ne pas diluer avec des solvants ou de l'eau.
- Ne pas utiliser sur des surfaces humides ou en présence d'une humidité ascendante continue.
- Ne pas appliquer de composé de lissage cimentaire tant que l'apprêt est encore frais.
- Ne pas appliquer de composé de lissage cimentaire sur un apprêt à finition brillante, poncer avant.

PROCÉDURE D'APPLICATION

A) Préparation du support

Le substrat doit être sec, propre et exempt de graisse, d'huiles, de peinture résiduelle et d'autres matériaux détachés. Dans chaque cas, les recommandations du fabricant pour le plâtre de gypse doivent être suivies, en particulier en ce qui concerne la teneur en humidité et le niveau de finition de la surface. Les fissures dans les surfaces en béton doivent être réparées avec Epoinject. Les surfaces en anhydrite doivent être poncées.

B) Préparation du produit

Mélanger soigneusement les deux composants : une partie en poids de la partie A avec une partie en poids de la partie B. Mélanger autant que possible dans les 4

à 5 heures.

C) Application du produit

En tant qu'apprêt : imprégner uniformément la surface avec un pinceau ou un rouleau sans permettre la formation de flaques de produit en excès. Attendre que le solvant s'évapore complètement avant de procéder.

· En tant qu'étanchéité : appliquer en plusieurs couches avec un pinceau ou un rouleau afin de fermer complètement les pores de la surface. Attendre que le solvant sèche entre les couches.

· En tant que composé de consolidation : appliquer autant de couches que nécessaire avec un pulvérisateur, un pinceau ou un rouleau, jusqu'à saturation. Là où il n'est pas complètement absorbé, saupoudrer de sable sec sur l'apprêt en excès tout en étant encore humide. Attendre que le solvant sèche entre les couches avant de procéder. Les accumulations excessives d'apprêt formant un film brillant et dur doivent être éliminées mécaniquement avant de procéder.

RENDEMENT / CONSOMMATION

La consommation d'EPO PRIMER W dépend de l'absorption et de la porosité du substrat. La consommation typique est entre 400 et 600 g/m².

EMBALLAGE

Epo Primer W est fourni en :
Bidon en plastique de 1 kg
Bidon en plastique de 5 kg
Bidon en plastique de 10 kg.

DURÉE DE CONSERVATION

L'emballage d'origine scellé de ce produit est garanti de première qualité pendant 24 mois s'il est stocké dans un endroit sec. L'humidité élevée réduira la durée de conservation du produit ensaché.

INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ

Les composants A et B d'EPO PRIMER W

sont hautement inflammables. Nous recommandons de le stocker à l'écart de la chaleur et des étincelles, d'éviter de fumer, de prévenir l'accumulation d'énergie électrostatique et de travailler dans des zones bien ventilées. De plus, il est irritant pour les yeux et la peau, et peut également provoquer une sensibilisation au contact de la peau de sujets prédisposés. Le produit contient des résines époxy de faible poids moléculaire qui peuvent provoquer une sensibilisation en cas de contamination croisée avec d'autres composés époxy. Le composant A d'EPO PRIMER W peut provoquer somnolence et vertiges. Nous recommandons l'utilisation de gants et de lunettes de protection, ainsi que de prendre les précautions habituelles pour manipuler des produits chimiques. En cas de contact avec les yeux ou la peau, laver immédiatement à l'eau propre et consulter un médecin. Nous recommandons de travailler dans des zones bien ventilées. En cas de mauvaise ventilation, nous recommandons de porter le masque avec des filtres. Le produit est dangereux pour la vie aquatique. Ne pas le jeter dans l'environnement. Pour des informations plus complètes sur l'utilisation sûre de notre produit, veuillez vous référer à la dernière version de notre fiche de données de sécurité. PRODUIT POUR USAGE PROFESSIONNEL.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Identité du produit		
	Composant A	Composant B
Cohérence	Liquide	Liquide
Couleur	Transparente	Transparente
Densité	1050	900
Viscosité	300	
Teneur en matières sèches	30	20
Données d'application (à +23°C et 50% H.R.)		
Rapport de mélange	1	1
Durée de vie en pot	4 heures	
Température d'application	De +5°C à +35°C	



info@dc-industries.sn
www.dc-industries.sn