POXIPRIMER®

Résine époxydique polyvalente (A+B)

Revêtement de sol en Résine époxy

DESCRIPTION DU PRODUIT:

POXIPRIMER est un apprêt époxy à base d'eau très pénétrant pour les planchers de béton. Cet apprêt a été conçu comme couche initiale pour apprêter les planchers de béton poreux et maximiser l'adhérence et l'uniformité du lustre du système d'époxy 100% solides.

UTILISATION:

- Traitements d'étanchéité
- Traitements de consolidation
- Primaire pour les systèmes à base de résines époxy et polyuréthane
- Primaire pour support normal ou poreux
- Primaire pour béton ancien ou nouveau
- Primaire pour les systèmes **HERCULES** et **EPODRY** époxydiques.

AVANTAGES:

- Une très basse viscosité permet de pénétrer profondément dans le béton
- Excellente adhérence
- Facilité d'application
- Taux de solides d'environ 65%
- Époxy à base d'eau.

PREPARATION DU SUPPORT:

Une tenue parfaite du revêtement est conditionnée par une bonne préparation du support.
Supports en béton ancien ou neuf: élimination de la laitance ou de la pollution éventuelle par ponçage ou neutralisation acide (en cas des sols non poreux et très lisses), dépoussiérage soigné et grenaillage.

Qualité du support:

Le support doit avoir une résistance mécanique minimale à une compression de 25 N / mm² et à une traction de 1,5 N / mm².

APPLICATION DU SYSTEME:

- Ajouter la partie A dans la partie B et mélanger jusqu'à ce que vous obteniez une pâte épaisse. En veillant à ne pas incorporer d'air par une agitation trop rapide (cause de bulles dans le revêtement), utiliser pour cela un agitateur électrique ou pneumatique à faible vitesse de rotation (300 tours/min maximum) pendant 3 minutes.
- Ajouter successivement 4 x 25% d'eau
- Une fois le mélange fait, la vie en pot est de 1 à 2 heures
- Application à l'aide d'une raclette caoutchouc en uniformisant à l'aide d'un rouleau 10 mm
- Si cela pénètre plus à certains endroits, on peut en remettre dans les 10 – 15 minutes qui suivent
- Ne pas laisser de flaques se former
- On laisse sécher au moins 6 heures avant de mettre l'époxy 100% solides.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES:

Couleur	Composant A : liquide coloré (Nuancier RAL disponible) Composant B : liquide transparent	
Aspect visuel du revêtement sec	Brillant	
Poids spécifique	1.12±0.02 g/cm³	ISO 2811
Viscosité A (à 25°)	10000±1000 (cPa)	
Extrait sec	65 % (en poids)	
Emballages	Partie A : Seau de 4 kg Partie B : Seau de 4 kg	
Stockage	12 mois à température de +10°C à +30°C.	
Durée pratique d'utilisation	(60-120) min	
Température d'application	10°C <t<30°C.	
Trafic pédestre	16 h a T= 20°C	
Délai de recouvrement	(8-48) h	
Nettoyage des outils	Eau	