EPOX.SID SOUS-COUCHE

Sous couche pour revêtement sol

- **Excellente adhérence.**
- **Excellente liaison avec les produits de finition.**
- **Extrait sec élevé.**

Conditionnements au catalogue :

- ✓ Seau 5 KG

SOCIÉTÉ INDUSTRIELLE DE DIFFUSION
S.I.D France
2, rue Antoine Etex - 94046 CRÉTEIL CEDEX
Tél. : 01 45 17 43 00 - Fax : 01 45 17 43 01

www.sid.tm.fr

EPOX.SID SOUS-COUCHE

Sous couche pour revêtement sol

- Excellente adhérence.
- Excellente liaison avec les produits de finition.
- Extrait sec élevé.

EPOX.SID sous couche est une produits deux composants spécialement conçu pour les surfaces lisses, poreuses, pulvérulentes ou douteuse afin d'assurer la cohésion avec le support de la couche de finition. C'est un revêtement polyvalent offrant une excellente adhérence.

Elle s'utilise sur tous supports bétons, métaux ferreux, verre, céramique Elle est recouvrable par des époxy ou des polyuréthane. Elle s'applique en une seule couche, sans dilution, à la raclette crantée, au rouleau, à la brosse ou au pistolet.

Ne pas utiliser comme primaire pour les alkydes uréthanes.

Mode d'utilisation

- Quel que soit le support, celui-ci doit être parfaitement propre, sec, dégraissé, dépoussiéré et doit être suffisamment cohérent. Dans le cas de béton ou de plâtre très poreux ou friables utiliser l'EPOX.SID sous couche comme fixateur.
- Mise en œuvre :

Respecter le rapport du mélange base A et durcisseur B : le ratio en poids est pour 100 parts de base A, 50 parts de durcisseur B.
Mélanger la base A et ajouter le durcisseur B. Mélanger l'ensemble durant 2 mn avec un agitateur mécanique à faible vitesse de rotation (300 tours/min maxi) pour limiter l'apport d'air dans le mélange.
Appliquer aussitôt au rouleau ou à la raclette caoutchouc suivi d'un passage au rouleau pour égaliser.
Nettoyer le matériel avant durcissement du mélange.
Diluant pour la dilution et le nettoyage du matériel : DILUANT P25.

Réglementations et Normes

Classification (AFNOR T36005): Famille I - classe 6b
Règlementation COV : valeur limite UE pour ces produits (Catégorie IIAj) = 500 g/L (2010) - Ce produit prêt à l'emploi contient moins de 500 g/L de COV. Emission en air intérieur des polluants volatils (arrêté du 19 avril 2011) : Classe A.

Données Techniques

Domaines d'utilisation
Entrepôts, sols d'atelier, hangars, halls, parkings, etc

Principaux éléments de composition
- BASE Partie A :
- Résine époxy (700 < poids moléculaire moyen < 1100)
- DURCISSEUR Partie B :
- polyamines en solution

Propriétés physico-chimiques typiques
- BASE Partie A :
  Couleur : incolore
  Viscosité : 3200 mPa.s
  Extrait sec en poids : 100%
  Masse volumique : 1,13 kgL
- DURCISSEUR Partie B :
  Couleur : incolore
  Viscosité : 200 mPa.s
  Extrait sec en poids : 51%
  Masse volumique : 1,04 kg/L
- CARACTERISTIQUES DU MELANGE :
  Viscosité initiale du mélange : 700 mPa.s.
  Extrait sec en poids du mélange : 83% environ

Recommandations
Appliquer uniquement en intérieur. La mise en œuvre sera conforme au DTU 59.3 en vigueur. Ne jamais mélanger avec d'autres produits. Manipuler à l'écart de toute source de flamme ou d'étincelles. Ne pas fumer. Eviter le contact avec la peau et les projections oculaires. Ne pas inhaler les vapeurs.

La durée pratique d'utilisation est de 20 min, en conséquence la quantité préparée sera adaptée au temps de mise en œuvre du produit.
Le kit est établi pour respecter le rapport de mélange des composants A et B. Fractionner les seaux est une pratique déconseillée car le ratio risque de ne plus être garantie comme l'adhérence et la résistance de la sous couche.

Stockage
En emballage d'origine toujours fermé, à une température comprise entre 5 et 30°C, à l'abri du gel, des rayons solaires et des intempéries dans un endroit aéré.

Etiquetage
Se référer aux Fiches Données de Sécurité du produit.

Rendement
Consommation théorique pour un feuil de 60 microns sec d'épaisseur 180 gr/m² sur support normal

Conditions d'application
- Température ambiante : mini + 10°C maxi + 30°C
- Température du support : mini + 10°C maxi + 30°C
- Hygrométrie : maxi 80% d'humidité relative
- Surfaces non condensantes (température > de 3°C au point de rosée)
- Le support sera à moins de 4,5% d'humidité

Séchage
- Délais de recouvrement : à 10°C entre 24h à 72h / à 20°C entre 12h à 48h / à 30°C entre 5h à 24h.
- Le durcissement complet et obtenue en 7 jours environ.

Ces valeurs sont données à titre indicatif, les temps de durcissement varient en fonction des conditions de séchage (températures et humidité relative notamment).

Nous garantissons la qualité et l'efficacité de notre produit dans les conditions d'utilisation figurant sur la présente notice. Pour votre plus grande satisfaction, nous vous recommandons de procéder toujours à un essai préalable afin de vous assurer que le produit convient à l'usage spécifique que vous voulez en faire et au support sur lequel il doit être appliqué. Les caractéristiques données ne constituent pas des spécifications

Votre expert conseil:

V 17 11 25