

BODEN FARBE



LA DESCRIPTION

Peinture à base d'époxy à deux composants pour réalisation de sols industriels à haute résistances chimique et mécanique.

CARACTÉRISTIQUES

- Haute brillance
- Excellente adhérence
- Résistante à la chloration
- Haute résistance à la corrosion et à la salinité de l'eau

DOMAINE D'APPLICATION

Elle peut être utilisée sur tous les sols en intérieur et extérieur où on cherche à créer des espaces à haute résistance chimique et mécanique, pour le nivelage de tous types de sols en intérieur ou extérieur, après la construction de la structure en béton. Elle est utilisée pour protéger les surfaces en béton à forte sollicitation mécanique et sujettes à l'agression chimique, telles que les ateliers, les hôpitaux, les installations industrielles, les pompes à carburant, les dépôts de produits pharmaceutiques, etc.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Résine	Résine Epoxy
Densité EN ISO 2811-1	Comp. A 1,35±0,02 gr/ml Comp. B 1,05±0,02 gr/ml
Résidu sec EN ISO 3251	100%
Rapport de mélange	4 : 1
Viscosité	60 ± 5 KU
Résistance à la traction dans le béton	≥ 2 N/mm ²
Dureté selon Shore D	≥ 45
Temps de séchage entre deux couches	30 - 60 min
COV dans le produit prêt (Directive Européenne 2004/42/EC) (g/l)	≤ 100
Emissions de COV dans l'environnement Chambre de simulation ISO 16000 (mg/m ³)	≤ 20
Résistance au lavage ISO 11998	Classe I

PRÉPARATION DE LA SURFACE

Les surfaces doivent être solides, entièrement sèches, propres et exemptes de poussières et d'éléments pouvant empêcher l'adhérence du produit.

PRÉPARATION DU PRODUIT

Avant Application du produit, la surface doit être traitée par le primaire epoxy Boden Grund or Boden Grund Sol.

APPLICATION

L'Application du produit Boden Farbe se fait à la brosse ou au rouleau. Commencer par étaler le produit de manière régulière sur la surface préalablement traitée en fonction de l'effet décoratif prédéfini. Ensuite, utiliser un rouleau afin d'aider le produit à s'autoniveler et couvrir toute la surface. Une fois la surface entièrement couverte, réappliquer le produit au rouleau afin d'obtenir une surface aussi uniforme que possible. Nettoyer les outils avec du solvant avant que la peinture ne sèche.

DUREE DE VIE - STOCKAGE

36 mois si stocké dans un endroit sec, loin des sources de chaleur, à une température comprise entre +5°C et +30°C. Protégez du gel.

NOTES

- Sur les surfaces en béton frais, le produit doit être appliqué au moins 30 à 40 jours plus tard.
- Il est recommandé d'éviter l'Application du produit à des températures inférieures à 5°C.

CONDITIONNEMENT

Emballage en seaux de 1 Kg et 5 Kg

