RCI
Rhône Chimie Industrie

Résine époxy bi-composant

SUPERSOLS

Peintures et revêtements spéciaux

Embellit et protège les sols intérieurs



Présentation

Résine époxydique de basse viscosité, sans solvant, à 100 % d'extrait sec permettant l'embellissement et la protection des sols intérieurs.
Applicable au rouleau et sans odeur.
Convient en milieu alimentaire.

Points forts

- **Sans COV**
- **Applicable au rouleau**
- **Résistance mécanique et chimique**
- **Compatible milieu alimentaire**






Propriétés

- SUPERSOLS forme, après polymérisation, un revêtement très dur doté d'une résistance exceptionnelle à l'abrasion, aux agents chimiques courants, huiles, graisses, acides et bases dilués, etc., et imperméabilise le support.
- SUPERSOLS élimine les défauts d'aspect et procure un revêtement anti-poussière aux sols d'ateliers, entrepôts, salles d'exposition, parkings souterrains, salles blanches, laboratoires, etc.
- SUPERSOLS polymérise rapidement sans retrait et laisse un film dur, tendu et de haute brillance valorisant les sols dont l'entretien ultérieur est grandement facilité.
- L'inertie chimique de SUPERSOLS autorise son emploi en recouvrement des sols des industries alimentaires.
- Existe en version antidérapante (SUP39000)

Mode d'emploi

Conditions d'applications :

- Prêt à l'emploi, ne pas diluer.
- Température d'application : entre 10 et 30°C.
- Humidité relative : inférieure à 70 % ± 5 %.
- Selon l'état de surface, un traitement mécanique peut s'avérer nécessaire : grenaillage, rabotage ou ponçage (indispensable sur béton paraffiné) ou

appliquer SUPERSOLS PRIMAIRE.

- Conserver les joints de dilatation existants, ne pas recouvrir de SUPERSOLS.

Application :

- Vider le durcisseur dans la base.
- Mélanger soigneusement avec un agitateur à faible vitesse de rotation afin d'éviter une incorporation trop importante de bulles d'air en insistant sur le fond et la paroi de l'emballage.
- Laisser murir 3 minutes puis mélanger de nouveau.
- Pot-life : 30 minutes à 20°C.
- Au-delà de 30 minutes, une forte réaction exothermique se créée et le produit durcit en masse.
- S'applique en 2 couches au rouleau YMA71115 ou YMA71116 et en forte épaisseur (330 g/m² par couche pour un revêtement de 300µ).
- Rendement théorique : 3 à 4 m²/kg/couche (variable selon la porosité du support).

Temps de séchage à 20 °C :

- Sec au toucher : 5 à 6 heures.
- Recouvrable par lui-même : 16 à 72 heures (au-delà, poncer).
- Circulable léger : 24 à 48 heures.
- Circulable lourd : 7 à 15 jours (selon température et systèmes).
- Dur à cœur : 21 jours. .../...

Nettoyage du matériel:

- DL50 avant séchage

Température de mise en oeuvre : Entre 10°C et 30°C

Caractéristiques générales

N° de référence : SUP38000
Aspect : Liquide
Couleur : Nuancier RAL
Odeur : Caractéristique
Densité : 1,3 à 1,6 (selon teinte)

Caractéristiques techniques

Anti-corrosion : Non
Diluant : Non concerné
Finition : Finition
Phase : Non concerné
Bicomposants : Oui

Caractéristiques complémentaires

Extrait sec: 100%

Réf. : SUP38000 (SUPERSOLS)
Réf. : SUP39000 (SUPERSOLS ANTIDERAPANT)

Réglementation

Contact Alimentaire : Oui
Pourcentage COV : 0

Conditionnement

Capacité de conditionnement : 10 Kg
Type de conditionnement : Vrac

Sécurité

Le port d'EPI appropriés est conseillé pour toutes manipulations du produit. FDS disponible sur Quick-fds.

Stockage

Stocker en emballage d'origine bien fermé, hors gel, humidité et fortes chaleurs.
Temperature de stockage : Température ambiante
Durée de stockage conseillée : 12 mois