

EPOVIC TOP ASW

Finition incolore "Peau d'orange"



Présentation du Produit

Famille des résines

- Résines époxydiques réactées avec des polyamides en dispersion.

Nombre de composants

- Deux (A : base – B : durcisseur).

Domaine d'application

- Vernis incolore de finition bi-composants destiné en INTERIEUR aux systèmes décoratifs ou quartz color des sols et des murs.

Supports

- Bétons, ciments et dérivés.
- Finition sur des systèmes quartz color et autres revêtements décoratifs ou industriels.
- Autres supports nous consulter.

Qualités du produit

- Bonne perméabilité à la vapeur d'eau.
- Bonne résistance aux UV.
- L'émulsion sous forme de gel, outre sa facilité d'emploi, son absence d'odeur désagréable, permet d'appliquer une couche régulière même sur des surfaces inclinées tout en ayant un contrôle visuel de l'épaisseur de regarnissage.
- La structure thixotropique de l'EPOVIC TOP ASW donne un film d'aspect peau d'orange lui conférant des propriétés anti-dérapantes, décoratives et de rattrapage pour certaines irrégularités optiques.
- Très bonne adhérence.
- Séchage rapide.
- Respect de l'environnement.

Caractéristiques Techniques

Classification (AFNOR T36005)

Famille I - classe 6b

Point éclair > 100°C

Viscosité Thixotrope

Densité A + B : 1.060 +/- 0.02
Partie A : 1.03 +/- 0.05
Partie B : 1.12 +/- 0.05

Extrait sec A+B

En poids = 66 % +/- 1
En volume = 64 % +/- 1

Aspect

pommelé semi-brillant

COV

< 20 g/l
(Norme UE cat II/Aj < 140 g/l)
(2007-2010)

Rapport A+B 67 / 33 en poids

Durée Pratique d'Utilisation

6 h à 20°C

Consommation

100 à 150 gr/m²
Suivant la structure désirée

Adhérence > ou égale à 2 MPa

Tenue aux produits chimiques

Bonne

Mode d'Application

Préparation du support

- Celui-ci devra être sec, dur, cohérent et parfaitement débarrassé de toutes souillures, laitance, graisses, huiles, peintures, etc...

Mise en œuvre

- Il faut veiller à bien vider la totalité des composants dans le bac de mélange afin de ne pas avoir de faux dosages.
- Il est nécessaire d'effectuer un parfait mélange des 2 composants pour cela utiliser un agitateur à faible vitesse de rotation (300 tours/mn maxi) pendant 3 à 5 minutes.
- L'EPOVIC TOP ASW se présentant sous forme de gel, son application demande un soin particulier afin d'obtenir un aspect uniforme. Après mélange homogène, on transvasera le produit dans un bac rectangulaire muni d'une grille d'essorage. Vous imprégnez le rouleau antigoutte (12 mm) muni d'un manche télescopique en évacuant l'excédent sur la grille.
- Appliquer une couche régulière (la couleur blanchâtre permet de réguler l'épaisseur), l'aspect structuré sera donné par le passage d'un rouleau nid d'abeille grain fin en poussant le rouleau et en le soulevant en fin de course (cette opération se réalise toujours dans le sens de la lumière).
- Le mode d'application en couche croisée nécessite deux personnes, une pour poser le produit et une pour réaliser la structure.

Nota

Il se peut qu'en lumière rasante, on puisse observer sur des zones larges, des traces de rouleau inhérentes à ce type de vernis structuré.

Conditions d'application

- Température minimale > 10° C
- Température maximale < 35° C
- Humidité Relative < 80 %
- La température du support devra toujours être supérieure de 3°C du point de rosée.

Dilution

- Sans.

Matériel d'application

- Seaux rectangulaires avec grille pour charger les rouleaux.
- Rouleau antigoutte (poils 12 mm) ou rouleau laqueur suivant la finition désirée avec éventuellement la possibilité de passer un rouleau nid d'abeilles pour créer une structure plus importante.

Séchage

- A 20° C et 60 % humidité relative
- Sec au toucher : 5 heures.
 - Légèrement circulaire : 24 heures.
 - Dureté définitive : 7 jours.

Nettoyage du matériel

- Eau.

Nota

Il est conseillé d'appliquer la couche de finition EPOVIC TOP ASW sous contrôle visuel afin d'éviter les sur-épaisseurs.

Recommandations

Pour de plus amples informations, consulter notre documentation « Traitement des sols » et DTU 59.3.

EPOVIC TOP ASW

Finition incolore "Peau d'orange"



Conditionnement et Stockage

- Kit de 5 kg
- Le produit doit être stocké à l'abri du soleil, de la pluie et du gel dans un endroit frais et aéré.
- Conservation 1 an en emballage d'origine.

Coloris

- Blanc après mélange et en cours d'utilisation.
- Film sec Incolore.

Hygiène et Sécurité

- Se conformer aux instructions des étiquettes et fiches de sécurité.

Les informations contenues dans cette notice sont l'expression la plus exacte et la plus précise de nos connaissances actuelles. Elles ne sont données qu'à titre indicatif. Cette notice peut être modifiée, s'assurer qu'il s'agit bien de la dernière édition. De plus les conditions d'application échappant à notre contrôle, ces informations ne sauraient impliquer une garantie quelconque de notre part.

Edition 06/10 - Réf. DS376