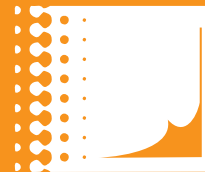


EPOVIC 2000

Peinture Epoxy Hydro en Emulsion



Présentation du Produit

Famille des résines

- Résine époxydique en milieu aqueux.

Nombre de composants

- Deux (A : base - B : durcisseur).

Domaine d'application

- Protection et décoration INTERIEURE des sols ou murs.

Supports

- Bétons et dérivés, supports bitumineux stabilisés. Autres supports, nous consulter.

Avantages

- Sans odeur, il permet une mise en œuvre dans des locaux publics.
- Mise en œuvre facile car diluable et nettoyable à l'eau.
- Applicable sur supports humides (maximum 18 % en locaux ventilés), mais non mouillés.
- Séchage rapide.
- Résistance aux produits chimiques et à l'abrasion supérieure aux époxy diluables à l'eau du marché.

Caractéristiques Techniques

Classification (AFNOR T36005)

Famille I - Classe 6b

Point éclair

Supérieur à 55°C

Viscosité

A + B = 15 ± 2 poises à 20°C

Densité (blanc)

A = 1.51 ± 0.02

B = 1.13 ± 0.02

A + B = 1.43 ± 0.02

Extrait sec

En poids : 64 % ±1

En volume : 49 % ±1

Aspect

Semi-brillant à 60° > 75 %

Consommation

200/250 gr/m² par couche
(ne pas dépasser plus de
300 gr/m²/couche soit 100 microns sec)

Adhérence

Très bonne > à 20 bars

Durée pratique d'utilisation

2 heures à 20°C

Au-delà, ne plus appliquer le produit les caractéristiques du film diminuant (adhérence, brillance, résistance, modification de ton, etc..)

Mode d'Application

Préparation du support

- S'applique directement sur des supports convenablement nettoyés et dégraissés, et suffisamment cohérents. Sur supports trop poreux, trop lisses, douteux, prévoir un primaire adapté.

Mise en œuvre

- EPOVIC 2000 s'applique en 2 ou 3 couches. Il est nécessaire d'effectuer soigneusement le mélange des parties A et B, pour cela utiliser un agitateur électrique ou pneumatique à faible vitesse de rotation (300 tr/mn).
- Temps entre couches : 16 à 72 heures. Au-delà légèrement dépolir la 1^{ère} couche.

Conditions atmosphériques

- Température minimale > 10°C
- Température maximale < 35°C
- Humidité relative < 80 %
- Le support devra toujours avoir une température supérieure à 3°C du point de rosée.

Rapport du mélange

- A / B = 83/17 en poids.

Dilution

- Prêt à l'emploi.

Matériel d'application

- Brosse, rouleau (mouton ras).

Séchage

A 20°C et 60 % d'humidité relative

- Hors poussière : 3 heures
- Sec au toucher : 4 heures
- Recouvrable : 16 heures
- Circulable légèrement : 24 heures environ
- Dureté définitive : 7 jours.
- Par des températures inférieures à 10° C le durcissement ne se fait pas.

Nettoyage du matériel

- Eau tiède immédiatement après usage.

Remarques

- Compte tenu de la nature du produit un nuançage se produit lors du séchage. En espace clos l'application doit se faire dans des locaux ventilés pour éviter une saturation de l'air ambiant qui provoque des défauts de surface du film. La ventilation doit être maintenue pendant le séchage du film afin de permettre l'évaporation de l'eau contenue dans le film.

Nota

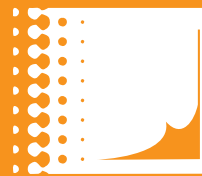
- Si le film devient cassant en présentant des craquelures cela signifie que l'application a été faite sur un support dont la température était trop basse
- Pour les teintes spéciales peu opacifiantes (jaune, rouge vif, orange), il sera nécessaire de prévoir une sous-couche adaptée (blanche en règle générale).

Recommandations

Pour de plus amples informations, consulter notre documentation "Traitement des sols".

EPOVIC 2000

Peinture Epoxy Hydro en Emulsion

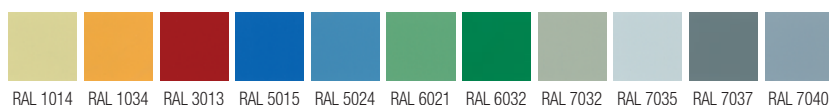


Conditionnement et Stockage

- Kit de 5 et 20 kg (A : 16,60 kg - B : 3,40 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

- 11 Tons standards de notre nuancier pour sols + blanc.



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 02/08 - Réf. DS380