

EPOVIC sous couche AS

Epoxy Bi-Composant diluable à l'eau



Présentation du Produit

Familles des résines

- Résine époxydique en phase aqueuse

Nombre de composant

- Deux

Domaine d'application

- Sous couche conductrice pour revêtement et peinture antistatique

Support

- Bétons et dérivés

Avantages

- Séchage rapide
- Sans Odeur
- Bonne conductivité électrique

Caractéristiques Techniques

Classification (AFNOR T36005)

Famille I – classe 6b

Point éclair > 21°C

Densité A + B : 1,12 +/- 0.02

Extrait sec : 40%

Aspect : Noir mat

Consommation : 100 à 150 g/m²

Durée Pratique d'Utilisation

4 heures à 20°C

La durée pratique d'utilisation diminue lorsque la température ou la quantité mélangée augmente

Mode d'Application

Préparation du support

- Mécanique (sablage, rabotage, grenailage) pour l'obtention d'une surface saine et cohérente. Il est indispensable d'appliquer un primaire avant l'application de l'EPOVIC SOUS COUCHE AS :

Primaire sur béton	g/m ²	Finition
EPOVIC PRIMER ASW	150 à 180	EPOVIC ASW 04 AS
EPOVIC PRIMER ou ISOVIC P240A	150 à 250	ISOVIC AS
EPOVIC LIANT	300	EPOVIC LISS'AS
POLYVIC PRIMAIRE BV	200	POLYVIC PEINTURE AS
EPOVIC LIANT SR	300	POLYVIC LISS'AS

Primaire sur métaux et dérivés	g/m ²	Finition
ISOVIC MONOZINC	200	Toutes

- La fermeture du support doit être totale afin d'assurer la continuité de la sous couche conductrice.
- Mise en place d'un ruban de cuivre conducteur adhésif directement sur le primaire durci.
- Ce ruban sera posé tous les 10 m linéaires de manière à former une surface < 100 m² puis remonté aux droits des murs et relié ensuite à la terre par un spécialiste (prévoir 10 à 20 cm de ruban sur le primaire durci et la longueur nécessaire pour la mise à la terre selon la configuration du support et le relevé).
- Application de l'EPOVIC SOUS COUCHE AS (y compris sur les 10 à 20 cm de ruban collé au sol)
- Après un temps de séchage d'environ 8 heures, vérifier la bonne conductibilité électrique du revêtement.
- Puis, mise en œuvre de la finition antistatique avec soit un filmogène (Epoic ASW 04 AS, Isovic C2R AS ou Polyvic Peinture AS) soit un autolissant (Epoic Liss'AS, Polyvic Liss'AS)

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.
- Température optimale d'application entre 15 et 25°C

Rapport du mélange :

- A / B = 80/20 en poids

Recommandations :

- Pour de plus amples informations, consulter notre documentation DS101 et DTU 59.3

Dilution :

- Prêt à l'emploi

Matériel d'application :

- Brosse, rouleau (mouton ras)
- Nettoyage à l'eau tiède

Séchage :

- A 20° C et 60 % d'humidité relative
- Sec au toucher : 1 heure 30
- Circulation légère : 8 heures
- Dureté définitive : 7 jours

EPOVIC sous couche AS

Epoxy Bi-Composant diluable à l'eau



REVETEMENT CONDUCTEUR

Conditionnement et stockage

- Kit de 5 kg (A : 4 kg – B : 1 kg)
- Conservation 1 an en emballage d'origine.
- Température de stockage entre 10 et 25°C. **CRAINT LE GEL**
- Le produit doit être stocké à l'abri du soleil, de la pluie et du gel dans un endroit frais et aéré.

Coloris

- Noir

Hygiène et Sécurité

- Se conformer aux instructions des étiquettes et des 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 01/18-Réf. DPS360

