

Flowseal AS

Fiche Produit

Description

Flowseal EPW est un revêtement mince coloré bi composant à base de résine époxy en phase aqueuse possédant des propriétés antistatiques.

Destination

Flowseal AS est formulé pour être appliqué sur béton traité avec le primaire Flowprim AS afin de conférer au sol une résistance de surface comprise entre 5×10^4 et 1×10^8 Ohms.

Environnement

Flowseal AS est sans solvant et pratiquement sans odeur à l'application.
Consulter la Fiche de Données de Sécurité pour plus de renseignements.

Mélange des composants

Les kits doivent impérativement être préparés en entier. Pré mélanger le composant A puis ajouter le durcisseur B.
Utiliser un malaxeur électrique à vitesse moyenne (en 500 tr / minute).

Consommation / mise en œuvre

La consommation de 250 gr en deux couches au rouleau devra être scrupuleusement respectée.
Flowseal AS sera appliqué sur une couche uniforme de Flowprim AS (primaire antistatique en phase aqueuse), sur lequel on aura collé au préalable des tresses de cuivre en périphérie de la zone d'application.

Température d'application/humidité

Température du support entre 15-25°C, pas en dessous de 10°C.

Température du support devra être 3°C au dessus du point de rosée lors de la mise en œuvre et de l'application.

Temps d'application/pot life

Les composants, une fois mélangés, seront mis en place avant 40 minutes à 20°C.

Une température plus élevée réduira ce temps de travail.

Durcissement (à 20°C)

Circulation piétonne 12 hrs.

Durcissement complet 5/7 jours.

Une hygrométrie relative en deçà de 70% et une bonne ventilation sont nécessaires pour obtenir les performances ci-dessus citées.

Ne pas couvrir avant 24 hrs de durcissement.

Couleur

Couleur unique gris moyen.

Finition

Brillant.

Densité

Composant A approx. 1.14 kg/l.

Composant B approx. 1.35 kg/l.

A+B approx. 1.30 kg/l.

Stockage

12 mois en emballage non ouvert à 5-40°C.

Conditionnement

Composants A+B : 5 kg.

Nos fiches techniques ont pour objectif de vous conseiller d'après nos connaissances les plus récentes, nous nous réservons donc le droit de modifier à tout moment le contenu de celles-ci. L'emploi des produits doit être adapté aux conditions spécifiques à chaque situation. Par ailleurs, nos produits doivent être mis en œuvre par des personnes qualifiées.