



Mise en oeuvre de la Peinture époxy

Avant de commencer pensez à vérifier le support :

- Le support doit être: Sec et stable.
- Libre de matériaux qui empêchent le collage, par exemple la poussière, les particules libres, la graisse, etc.
- Protégé contre l'attaque de l'humidité par dessous

Selon la nature du support, il doit être préparé par un brossage, décapage à l'eau, ponçage. Suite à cela, la surface doit être nettoyée de la poussière avec un aspirateur d'aspiration élevée.

Préparation du sol :

Les surfaces en ciment doivent être apprêtées avec le primaire époxy Résuprime.

Consommation: 200-300 g/m² .

Application au rouleau

L'application de DUROFLOOR-R doit avoir lieu dans 24 heures après la pose du primaire. Dans les cas où DUROFLOOR-R sera appliqué au-delà des 24 heures après l'amorçage, du sable de quartz à taille de particules de 0,4-0,8 mm doit être répandu sur la surface, tandis que le primaire est encore frais, afin d'assurer une bonne liaison. Après le durcissement de l'amorce, tous les grains meubles doivent être éliminés à l'aide d'un aspirateur d'aspiration élevée.

Application du revêtement :

- Le mélange des composants :

Les composants A (résine) et B (durcisseur) sont emballés dans deux récipients séparés, comportant la proportion de mélange prédéterminée correcte en poids. L'ensemble de la quantité du composant B est ajouté dans le composant A.

Le mélange des deux composants doit avoir lieu pendant environ 5 minutes, à l'aide d'un mélangeur à faible révolution (300 rpm). Il est important de remuer le mélange à fond à

proximité les côtés et le fond du récipient, pour obtenir une dispersion du durcisseur uniforme.

- Application de l'époxy :

En fonction de la forme de la surface finale requise, il y a deux cas d'application:

→ Surface finale lisse :

DUROFLOOR-R est appliquée au rouleau en deux couches.

Après séchage de la première couche une deuxième couche suit, mais d'au moins après 24 heures.

Consommation: env. 250-300 g/m² /couche.

→ Surface finale antidérapante :

DUROFLOOR-R est appliqué au rouleau en une couche.

Consommation: env. 250-300 g/m² .

Sur la couche encore fraîche, le sable de quartz est répandu, en fonction de l'effet anti-glissant requis.

Consommation de sable de quartz: env. 3 kg/m² .

Après durcissement du DUROFLOOR-R, tous les grains meubles doivent être éliminés à l'aide d'un aspirateur d'aspiration élevée.

Enfin, une couche de finition de DUROFLOOR-R est appliquée au rouleau.

Consommation: 400-600 g/m² .