

# Système autolissant RAYSTON FLOOR EP 30

**DESCRIPTION**: Système bi-composant 100 % solide à base de résines époxy, pigmenté, avec finition antidérapante, pour la protection des sols en béton.

**APPLICATIONS HABITUELLES :** Rayston Floor EP30 est la solution idéale pour les revêtements de sol industriels, commerciaux et d'entrepôts.

#### **AVANTAGES:**

- Excellente adhérence au béton au mortier et aux substrats en pierre
- Haute résistance chimique
- Bonne résistance à l'abrasion et aux rayures
- Finition antidérapante
- Facile à nettoyer
- Grosse épaisseur
- Système autonivelant

Épaisseur approximative du système : 3 mm





## ÉTAPES DU SYSTÈME

BASE : Béton, > 28 jours de durcissement, humidité <4 %, aucune humidité capillaire, résistance <1,5N / mm2, Temp. > 10 °C, sans aucune contamination, graisse, poussière, ou avec des pores ouverts.

PRIMAIRE

#### **Primaire Epoxy 100**

0,5 kg/m<sub>2</sub>

Primaire époxy universel bi-composant, à faible viscosité et à haute performance, appliqué en deux couches 0,25 kg/m2. Recommandation : diluer la première couche avec 10 % de diluant Rayston.

### En option : Saupoudrage d'agrégats.

2 - 3 kg/m<sub>2</sub>

Réaliser un saupoudrage frais avec des agrégats de granulométrie (0,3-0,8 mm) jusqu'à saturation.

COUCHE INTERMÉDIAIRE

### EP Nivel + agrégats ratio 1:0.5

3 Kg/m<sub>2</sub>

Pour chaque kg de résine EP Nivel ajouter 0,5 kg d'agrégats d'une granulométrie de 0,1 à 0.3 mm

COUCHE D'ÉTANCHÉITÉ

#### Colodur Eco (Optionnel)

0,5 kg/m<sub>2</sub>

Finition polyuréthane et aliphatique bi--composant à base d'eau, qui confère au système une pérennité des couleurs aux UV et une résistance accrue à l'abrasion.

Les différents produits doivent être choisis en fonction des besoins du substrat et des conditions de travail. Pour plus d'informations, veuillez consulter les fiches techniques des produits Rayston. Les informations contenues dans cette fiche, ainsi que nos conseils, écrits, verbaux ou via essais, sont donnés de bonne foi sur la base de notre expérience et des résultats obtenus lors d'essais réalisés par des laboratoires indépendants, et sans aucune garantie pour l'applicateur, qui doit les considérer comme des références purement indicatives et avec une valeur strictement informative. Toutes nos fiches techniques de systèmes et de produits sont régulièrement mises à jour. Il est de la responsabilité du client d'obtenir la dernière version.