



Système Thin Film RAYSTON FLOOR EP 10 W

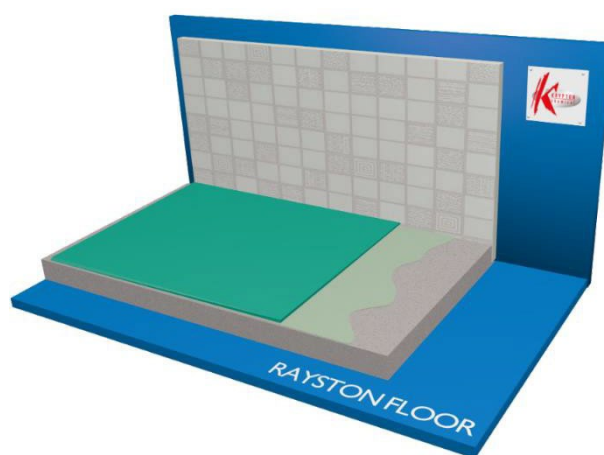
Mise à jour: 25/04/2023

DESCRIPTION : Système bi-composant à base de résines époxy et d'eau, pigmenté, à finition lisse ou rugueuse, pour la protection des surfaces et des chaussées en béton.

APPLICATIONS COURANTE: Le système Rayston Floor EP10W est la solution idéale pour les revêtements de sol dans les locaux industriels, les entrepôts, les parkings, etc.

AVANTAGES :

- Peut être appliqué sur des surfaces présentant une certaine humidité résiduelle.
- Facile à appliquer.
- L'absence de solvant permet d'utiliser ce produit dans les lieux publics.
- Système imperméable mais perméable à la vapeur.
- Haute résistance à l'abrasion.
- Finition satinée ou brillante.



Épaisseur approximative du système : 0,3-0,5 mm

ÉTAPES DU SYSTÈME

BASE : Béton, > 28 jours de durcissement, humidité <8 %, aucune humidité capillaire, résistance <1,5N / mm², Temp. > 10 °C, sans aucune contamination, graisse, poussière, ou avec des pores ouverts.

PRIMAIRE



Primaire H

0,4-0,5 Kg/m²

Primaire époxy à base d'eau appliqué en deux couches de 0,2 - 0,25 kg/m² chacune. Peut être dilué avec 10 % d'eau.

REVÊTEMENT DE SURFACE



EP Aquacoat

0,3 - 0,5 Kg/m²

Revêtement époxy respirant à base d'eau pour la protection des surfaces et des chaussées en béton. Appliquer en deux couches de 0,150-0,2 kg/m² chacune.


En option : Pour obtenir une finition antidérapante, saupoudrer 1 kg/m² d'agrégat disposant d'une granulométrie 0,1-0,5 mm sur la première couche d'EP Aquacoat.

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 Raypton. 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.

SISTEMAS RAYSTON – KRYPTON CHEMICAL SL

Pol. Ind. Les Tàpies - C/Martí I Franquès, 12 - 43890 L'Hospitalet de l'Infant - Tarragone - Espagne
rayston@kryptonchemical.com – www.kryptonchemical.com

CERTIFICATS EP AQUACOAT

	Type d'essais
<p>APPLUS</p> 	Marquage CE - UNE-EN 13813:2003
	Résistance à l'adhésion, UNE-EN13892-8:2003
	Résistance à l'impact, UNE-EN ISO 6272-1:2012
	Résistance à l'usure BCA, UNE-EN 13892-4:2003
	Détermination de la valeur résistance de la surface au glissement/ glissance de sols non polis (USRV). UNE-ENV 12633:2003
	Détermination de la valeur résistance de la surface au glissement/ glissance de sols non polis (USRV). UNE-ENV 12633:2003 avec un grain de 0,1-0,3mm.
	Détermination de la valeur résistance de la surface au glissement/ glissance de sols non polis (USRV). UNE-ENV 12633:2003 avec Additif antidérapant
AITEX	Réaction au feu classification des revêtements de sol UNE-EN 13501-1:2007+A1:2010