



SYSTEMA THIN FILM RAYSTON FLOOR EP 10

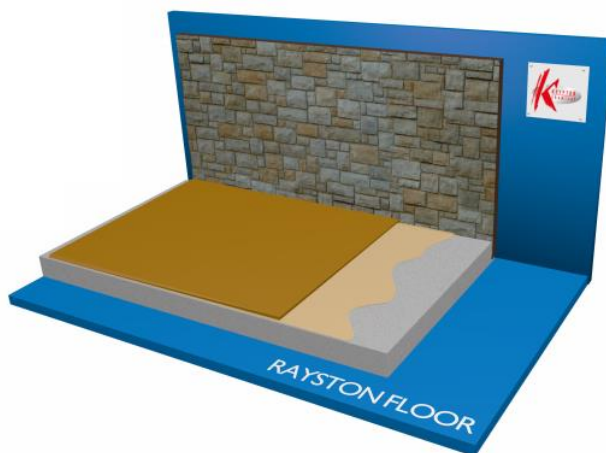
Ultima modificación: 25-04-23

DESCRIPCIÓN: Sistema bi-componente a base de resinas epoxi, pigmentado, con acabado liso o rugoso, para la protección de superficies y pavimentos de hormigón.

APLICACIONES TÍPICAS: El sistema Rayston Floor EP10 es una opción ideal para el recubrimiento de pavimentos en locales industriales, almacenes, y parkings entre otros.

VENTAJAS:

- Buena cubrición.
- Fácil de aplicar.
- La ausencia de disolvente permite usar este producto en zonas con presencia de público.
- Alta resistencia a la abrasión.
- Acabado brillante.



Espesor aproximado del sistema: 1 mm

PASOS DEL SYSTEMA

BASE: Hormigón, > 28 días de curado, humedad <4%, sin humedad capilar, resistencia <1.5N / mm², Temp. > 10°C, sin ningún tipo de contaminación, grasa, polvo o poro abierto.

IMPRIMACIÓN



Imprimación Epoxy 100

0.4-0.5 Kg/m²

Imprimación epoxi 100 solidos aplicada en dos capas 0,2 -0.25 kg/m² cada una. Se puede diluir la primera capa con 10% de disolvente xileno.

RECUBRIMIENTO SUPERFICIAL



EP Coat 100

0.6 - 1 Kg/m²

Recubrimiento epoxi 100% solidos para la protección de superficies y pavimentos de hormigón. Aplicar los 0.6 – 1 kg/m² en dos capas de 0,3 – 0,5 kg/m² cada una.

Opcional: Para obtener un acabado antideslizante espolvorear 1 kg/m² áridos granulometría 0.3-0.8 mm la primera capa de EP Coat 100.

Los diferentes productos deben elegirse en función de las necesidades del soporte y las condiciones del trabajo. Para obtener más información, consulte las fichas técnicas de los productos Rayston. La información contenida en esta ficha técnica, así como nuestro asesoramiento, tanto escrito como verbalmente o mediante pruebas, se dan de buena fe en base a nuestra experiencia y los resultados obtenidos a través de pruebas realizadas por laboratorios independientes, y sin que sirvan de garantía para el aplicador, quien deberá tomarlos como referencias meramente indicativas y con valor estrictamente informativo. Todas nuestras fichas técnicas de sistemas y productos se actualizan periódicamente. Es responsabilidad del cliente obtener la ultima version.

SISTEMAS RAYSTON – KRYPTON CHEMICAL SL

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

	Tipo de Ensayos	
APPLUS	Marca CE - UNE-EN 13813:2003	
	Resistencia a la adherencia, UNE-EN13892-8:2003	
	Resistencia al impacto, UNE-EN ISO 6272-1:2012	
	Resistencia al desgaste BCA, UNE-EN 13892-4:2003	
	Determinación del valor de resistencia al deslizamiento/resbalamiento de los pavimentos sin pulir (USRV). UNE-ENV 12633:2003	
FCBA		
	Classement de la réaction au feu - EN 13501-1 : 2007	
KIWA	OS8	