

# RAYSTON FLOOR PU 30

## Sistema autonivelante.

### Descripción:

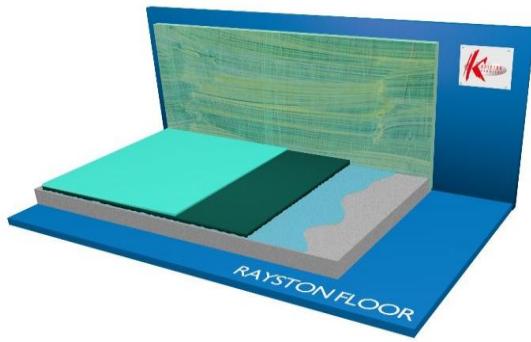
Sistema bi-componente 100% sólidos a base de resinas de poliuretano pigmentado, para la protección de superficies y pavimentos de hormigón.

### Aplicaciones típicas:

El sistema Rayston Floor PU 30 es una opción ideal para el recubrimiento de pavimentos en locales industriales, almacenes, tiendas o fábricas.

### Ventajas:

- Excelente adherencia a soportes de hormigón, mortero y piedra.
- Productos sin disolventes.
- Impermeable no poroso.
- Gran facilidad de limpieza
- Buena resistencia a la abrasión.
- Buena resistencia a la compresión y al impacto.
- Amplia gama de colores



**Espesor aproximado del sistema: 2,6 – 2,8 mm**

## PASOS DEL SISTEMA

BASE: Hormigón,> 28 días de curado, humedad <4%, sin humedad capilar, resistencia >1.5N / mm<sup>2</sup>, Temp. > 10°C, sin ningún tipo de contaminación, grasa, polvo o poro abierto.

### IMPRIMACIÓN

#### **Opción 1: Rayston Epoxy 100**

0,5 Kg/m<sup>2</sup>

Imprimación epoxi universal bicomponente, de baja viscosidad y altas prestaciones aplicada en dos capas 0.25 Kg/m<sup>2</sup>. Se recomienda diluir la primera capa con 10-15 % de Disolvente Rayston.

#### **Opcional: Espolvoreo de áridos.**

0,5-0,7 Kg/m<sup>2</sup>

En fresco realizar un espolvoreo de áridos de granulometría (0.3-0.8 mm).

#### **Opción 2: Tecnocem**

2 Kg/m<sup>2</sup>

Transcurridas 48/72 h aplicar Rayston Epoxy 100 (0,5 Kg/m<sup>2</sup>).

### CAPA PRINCIPAL

#### **Pavifloor**

3 Kg/m<sup>2</sup>

Poliuretano bicomponente aromático 100% sólidos.

### ACABADO

#### **Colodur ECO \*\***

0,5 Kg/m<sup>2</sup>

Resina de poliuretano alifático base agua de dos componentes. Crea una capa dura y flexible estable a los rayos UV. Aplicar en dos capas de 0,25 Kg/m<sup>2</sup> cada una. Para un acabado antideslizante en la última capa incorporar aditivo anti-slip entre un 5-7%.

\*\* Versión incoloro (brillo o mate) o pigmentado (brillo)

Los diferentes productos deben elegirse en función de las necesidades del soporte y las condiciones de la obra. Para más información, consulte las fichas técnicas de los productos Rayston. La información contenida en esta ficha técnica, así como nuestros consejos, tanto escritos como orales o mediante ensayos, se dan de buena fe en base a nuestra experiencia y a los resultados obtenidos mediante ensayos realizados por laboratorios independientes, y sin que por ello sirvan como una garantía para el aplicador, que debe tomarlas 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 última versión

