

Rayston Proof

PU PARK

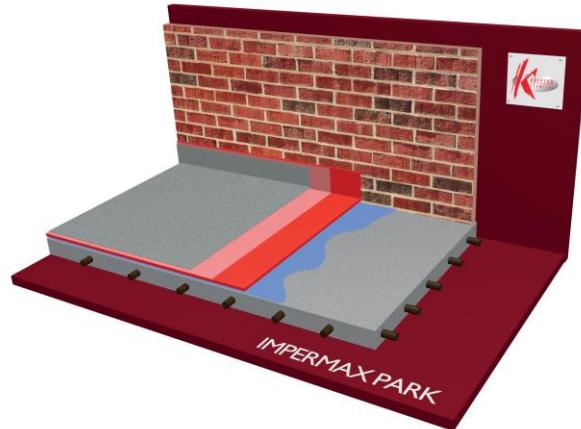
Sistema de impermeabilización.

DESCRIPCIÓN: Sistema a base de resinas de poliuretano aromático, con una formulación monocomponente a base de disolventes, con una capa de desgaste de poliuretano aromático bicomponente a base de 100% de sólidos y una capa de acabado de poliuretano alifático monocomponente a base de disolventes.

Aplicaciones típicas: El sistema Rayston Proof PU PARK es una opción ideal para la impermeabilización de cubiertas de aparcamientos.

Ventajas:

- Excelente adherencia al hormigón y al mortero.
- Excelente resistencia a la intemperie.
- Resistencia al tráfico rodado ligero.
- Resistencia química al aceite de motor.
- Bajo mantenimiento.
- Gran elasticidad.
- Capacidad de puenteo de fisuras.
- Acabado alifático.
- Disponibilidad de la carta RAL (colores de acabado)



Espesor aproximado del sistema: 2 mm

PASOS DEL SISTEMA

BASE: Hormigón, de >28días de curado, humedad <4%, sin humedad por capilaridad, resistencia >1.5N/mm², Temp. > 10°C, sin ningún tipo de contaminación, grasas, polvo, ni con poro abierto.

IMPRIMACION

Rayston Epoxy 100

0,5 Kg/m²

Se aplica en dos capas de 0,25 kg/m² cada una. Sobre soporte de hormigón curado poroso seco. Recomendamos diluir la primera capa con disolvente Rayston al 10 %.

Para otras imprimaciones, consulte el Dpto. Técnico.

CAPA BASE

Impermax /ST /QC

2 Kg/m²

Se aplica en dos capas de 1 Kg/m² cada una

Opcional: Si se refuerza con fibra 150g/m², aumentar la segunda capa en 0,6 kg/m².

Para otras versiones de Impermax, consulte al Departamento Técnico.

CAPA DE RODADURA

Impermax 2K M

1 Kg/m²

ACABADO

Colodur Pigmentado

0,5 Kg/m²

Se aplica en dos capas.

Opcional, se aplica acabado antideslizante para zonas peatonales 0.15kg/m² de Colodur en la última capa con 5% de aditivo anti-deslizante, o alternativamente espolvoreo de arena de cuarzo (0,3-0,8mm) sobre la primera capa de Colodur fresco.

Los diferentes productos se deberán escoger en base a 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 proporcionados verbalmente 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 sirvan por ello como garantía para el aplicador, quien deberá tomarlos como referencias meramente orientativas y con valor estrictamente informativo. Todas nuestras fichas técnicas de sistemas y productos son actualizadas con regularidad. Es responsabilidad del cliente obtener la versión más reciente basis. It is the customer's responsibility to obtain the latest version.

CERTIFICATIONS

SYSTEMS RAYSTON – KRYPTON CHEMICAL SL

Polígon Industrial Les Tàpies, Calle Martí I Franquès 12, 43890 L'Hospitalet de l'Infant, Tarragona, Spain
Tel (+34) 977822245 - rayston@kryptonchemical.com - www.kryptonchemical.com