



Ultima versión: 03/04/2025

Rayston Proof

PUA M SUPREME

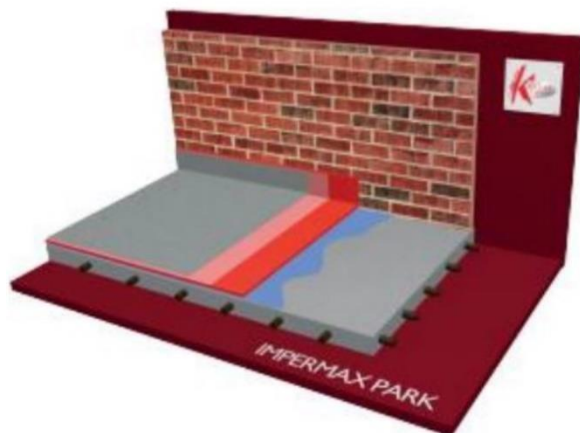
Sistema de impermeabilización para cubiertas

DESCRIPCIÓN: Sistema basado en resinas de poliurea aromáticas de dos componentes y 100% de sólidos aplicadas a mano, con una capa de acabado de poliuretano alifático de un solo componente a base de disolventes..

Aplicaciones típicas: El sistema Rayston Proof PUA M SUPREME es una opción ideal para la impermeabilización de cubiertas con tráfico peatonal intenso.

Ventajas:

- Sistema de alto rendimiento (similar a un PUA aplicada en caliente).
- Excelente adherencia a superficies de hormigón y mortero.
- Buena resistencia a la intemperie.
- Bajo mantenimiento.
- Gran elasticidad y resistencia a la tracción.
- Acabado poco resbaladizo de clase 3.
- Capacidad de puenteo de fisuras.
- Acabado alifático.
- Disponibilidad de carta RAL (Colores). Acabado opcional Cool roof
- Sistema con prestaciones similares a una PUA en caliente, pero se aplica sin máquina pulverizadora.



Espesor aproximado del sistema: 2 - 2.2 mm

PASOS DEL SISTEMA

BASE: Hormigón, tiempo de curado >28 días, humedad <4%, sin humedad ascendente, resistencia >1,5N/mm², Temp. > 10°C, sin contaminación, grasa, polvo o poros abiertos.

IMPRIMACIÓN

Rayston Epoxy 100

Recomendación: Diluir la primera capa con Diluyente Rayston al 10%. Aplicar 0,4-0,5 kg/m² en dos capas de 250g/m² cada una. Imprimitación Rayston Epoxy 100 puede aplicarse con una humedad de la superficie de apoyo de hasta el 4%.

0.5 Kg/m²

MEMBRANA

Impermax Cold Polyurea Supreme

100% resina de poliurea bi componente a base de sólidos para aplicación manual. Aplique 2 kg/m² en una capa.

2 Kg/m²

ACABADO

Colodur Pigmentado

Resina de poliuretano alifático mono componente a base de disolvente. Crea un revestimiento duro y flexible estable a los rayos UV. Aplicar en dos capas de 250-300g/m², cada uno con una espolvoreada de 0.3 - 0.8 mm agregado en la primera capa fresca, con 1-2 kg/m² para conseguir un acabado antideslizante de clase 3.

0.5 kg/m²

A product must be chosen from the varied options according to the needs of the support surface and the working conditions. For more information, please refer to the Rayston product data sheets. The information contained in this data sheet — along with our advice, whether it be written, verbal or ascertained via testing — is provided in good faith based on our experience and results obtained from independent laboratory tests, however this does not constitute a guarantee for the user, who should consider it as a purely indicative reference with a strictly informational value only. All our system and product data sheets are updated on a regular basis. It is the customer's responsibility to obtain the latest version.