



Rayston Proof PUA H PLUS

Sistema de impermeabilización.

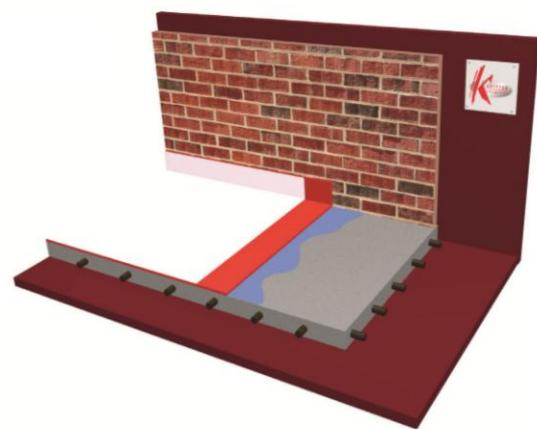
Descripción: Sistema BI componente de aplicación en caliente a base de resinas de poliurea Híbrida, 100% sólidos, aromática, sin disolventes con gran capacidad al puenteo de fisuras y sellado alifático que nos aporta una estabilidad en el color de la membrana, (opción cool-roof en color blanco) y una gran resistencia al desgaste.

Aplicaciones típicas: El sistema Rayston Proof PUA H PLUS es una opción ideal para la impermeabilización de cubiertas industriales, aeropuertos, residencias privadas, gradas campos deportivos, terrazas y aceras con tránsito peatonal intenso.

Ventajas:

- Excelente adherencia a soportes de hormigón, mortero y piedra.
- Buena resistencia a la intemperie.
- Bajo mantenimiento.
- Gran capacidad de puenteo de fisuras.
- Resistente a los UV.
- Cool Roof. Índice de Reflectancia Solar 105.
- Elevadas propiedades mecánicas.

Espesor aproximado del sistema: 2mm



PASOS DEL SISTEMA

BASE: Hormigón, de >28 días de curado, humedad <8%, sin humedad por capilaridad, resistencia >1.5N/mm², Temp. > 10°C, sin ningún tipo de contaminación, grasas, polvo, con poro abierto.

IMPRIMACIÓN

Rayston Epoxy 100

0.3-0.5 Kg/m²

Imprimación epoxi bicomponente, de baja viscosidad y alta prestaciones Recomendación diluir la primera capa con 10% de disolvente rayston.

MEMBRANA PROYECTADA

Impermax Polyurea H / H Supreme/ H Flex

2 Kg/m²

Resina de poliurea H 100% sólidos de curado extra rápido. Gran resistencia química y elevadas prestaciones mecánicas.

CAPA DE SELLADO

Colodur Pigmentado

0.25-0.35 Kg/m²

Resina de Poliuretano alifático a base de solventes de un solo componente. Crea una capa dura y flexible estable a los rayos UV. Aplicar en dos capas, con espolvoreo de áridos 0.3-0.8 mm entre capas. Opción Cool-Roof en color blanco.

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.