

SISTEMA PUA H PLUS S

Sistema de impermeabilización.

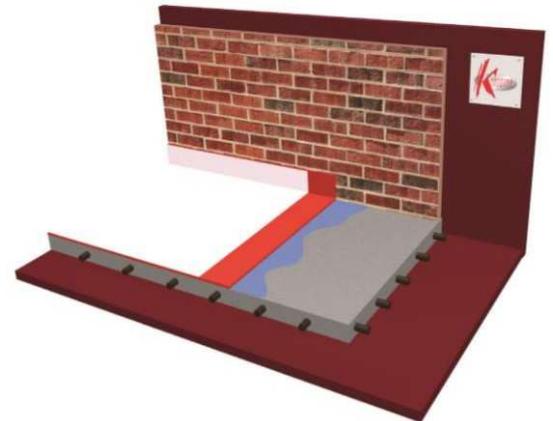
DESCRIPCIÓN: Sistema BI componente de aplicación en caliente a base de resinas de poliurea 100% solidos aromática sin disolventes de muy alta elongación y excelente resistencia a la tracción para sustratos expuestos a grandes movimientos y sellado alifático que nos aporta una estabilidad en el color de la membrana y una gran resistencia al desgaste.

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

Ventajas:

- Excelente adherencia a soportes de hormigón, mortero y metal
- Buena resistencia a la intemperie.
- Muy alta elasticidad.
- Gran capacidad de puenteo de fisuras.
- Resistente a los UV.
- Cool Roof.
- Elevadas propiedades mecánicas.

Espesor Aproximado del sistema: 2mm



PASOS DEL SISTEMA

BASE: Hormigón, de >28días 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

Imprimación Epoxy 100

0,25 - 0.5 kg/m²

Imprimación epoxi bicomponente, de baja viscosidad y alta prestaciones. Aplicar para soportes porosos y secos.

* Aplicar Porosity Sealer Flex sobre soportes metálicos.

MEMBRANA PROYECTADA

Impermax Polyurea H Supreme

2 Kg/m²

Resina de poliurea 100% solidos de curado extra rápido. Elevadas prestaciones mecánicas.

CAPA DE SELLADO

Impertrans pigmentado

0,25 - 0.5 kg/m²

Resina de Poliuretano alifático a base de solventes de un solo componente. Crea una capa continua y de gran elasticidad estable a los rayos UV. Aplicar una o dos capas de 0.25 kg/m².

* Aplicar Impertrans ECO para acabados sin disolventes.

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.