



Rayston Proof PUA X5

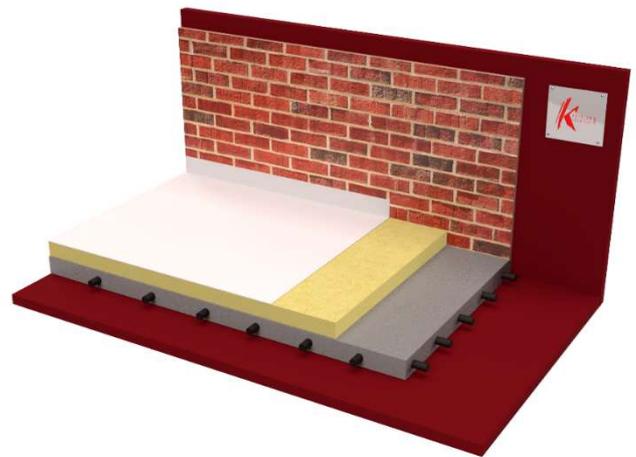
Sistema de impermeabilización y encapsulamiento.

Descripción: Sistema BI componente de aplicación en caliente a base de resinas de poliurea aromática sin disolventes, aumenta su volumen hasta 5 veces, ello permite rellenar todas las oquedades e irregularidades.

Aplicaciones típicas: El sistema Rayston Proof PUA X5 es una opción ideal para la impermeabilización y encapsulamiento de cubiertas no visitables o con poco tráfico peatonal que cuentan con un soporte irregular en el cual un tratamiento de soporte aumenta considerablemente los costos del proyecto.

Ventajas:

- Excelente adherencia a soportes de hormigón, mortero, tela asfáltica, etc.
- Buena resistencia a la intemperie
- Bajo mantenimiento.
- Gran capacidad de puenteo de fisuras
- Capacidad aislante
- Rápida puesta en servicio
- Sistema económico



Espesor aproximado del sistema:

PASOS DEL SISTEMA

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

IMPRIMACIÓN

Polyurea Rayston X5

Formulación elastomérica de poliurea expansiva. Resistente y flexible, capaz de expandir su grosor inicial de 3 a 5 veces.

1-1.5 Kg/m²

MEMBRANA PROYECTADA

Impermax A / Colodur

Resinas líquidas alifáticas de poliuretano, de catálisis rápida. Ofrecen buena resistencia a la abrasión y al impacto. Productos en color blanco con un SRI >100

2 Kg/m² / 0.5 Kg/m²

- 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.