



Rayston Proof PU SPRAY

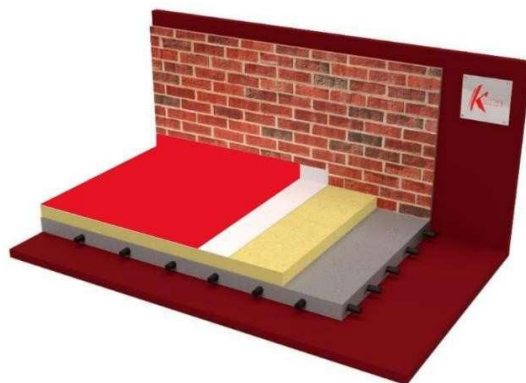
Sistema de impermeabilización /
aislamiento térmico para cubiertas

Descripción: Sistema bicomponente de aplicación en caliente a base de resinas de poliuretano aromático de base biológica 100% sólidos para impermeabilización y encapsulado de amianto. Adicionalmente, permite mejorar el aislamiento térmico y acústico de la cubierta, además de alargar su vida útil. Certificado internacional de encapsulación de amianto.

Aplicaciones típicas: El sistema Rayston Proof PU Spray es una opción ideal para la impermeabilización y encapsulación de amianto de grandes cubiertas con sustratos irregulares.

Ventajas:

- Velocidad.
- Economía.
- Certificaciones internacionales de encapsulación de amianto y una durabilidad estimada de 25 años.
- Solución a los problemas de infiltración.
- Minimización de posibles molestias en las actividades realizadas en el edificio.
- Mayor confort térmico.
- Acabado estético de gran durabilidad.



Espesor aproximado del sistema: 1-2-3 cm (en función de la densidad y la cantidad de espuma aplicada).

PASOS DEL SISTEMA

BASE: Humedad <4%, sin humedad ascendente, resistencia >1,5N/mm², Temp.> 10°C, sin ningún tipo de contaminación, grasa, polvo, con poro abierto.

IMPRIMACION

Rayston Epoxy 100

Imprimación Epoxy conforme a ETE (con limpieza profunda del sustrato). Aplicar en dos capas.

0.5 Kg/m²

* **Opcional:** Utilizar como imprimación/regularización del sustrato espuma de densidad 50 Kg/m³ o **Rayston Spray Primer 150** (1,2 - 1,5 Kg/m²), una espuma de poliuretano bicomponente de curado rápido con densidad de 150 Kg/m³.

MEMBRANA PROYECTADA

Impermax 2K

Resina líquida de poliuretano de base biológica para aplicación en caliente 100% sólidos.

2 kg/m²

Acabado opcional:

ACABADO

Colodur / Impertrans (Pigmentado)

Resinas de poliuretano alifático para aplicación en frío.

0.3-0.5 kg/m²

Buena resistencia a la abrasión.

En blanco el IRS >100 (Índice Reflectancia Solar).

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.