



Rayston Proof

PU COOL ROOF

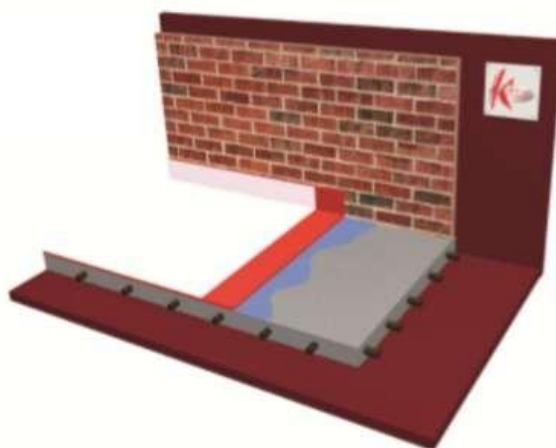
Sistema de impermeabilización.

Descripción: Sistema Cool Roof a base de resinas de poliuretano aromático monocomponente en base disolvente, sellado con una capa final de poliuretano monocomponente en base disolvente pigmentado en blanco.

Aplicaciones típicas: El sistema Rayston Proof PU COOL ROOF es una opción ideal para la impermeabilización de cubiertas.

Ventajas:

- Excelente adherencia a soportes de hormigón, mortero y piedra.
- Buena resistencia a la intemperie.
- Bajo mantenimiento.
- Gran elasticidad
- Capacidad de puenteo de fisuras
- Acabado alifático
- Disponibilidad carta RAL (acabado)
- COOL ROOF: SRI 105



Espesor aproximado del sistema: 1.8 mm

PASOS DEL SISTEMA

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

IMPRIMACIÓN

Imprimación H

Aplicar 0.3-0.5 kg/m² en dos capas de 150- 250 g/m² cada una. Puede ser aplicada con un máximo de 8% de humedad en el soporte.

0.3-0.5 Kg/m²

Opcional: Rayston Epoxy 100 (0,3-0,5 kg/m²), solo si la humedad del soporte es inferior al 4%.

Impermax

Resina de Poliuretano monocomponente al disolvente. Aplicar 2 kg/m² en dos capas de 1kg/m² cada una, en superficie horizontal.

2 Kg/m²

CAPA BASE

CAPA SELLADO

Colodur Pigmentado "Blanco"

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 una o dos capas.

0.25-0.35 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.