



Última version: 1/04/2025

# Rayston Proof PU PLUS

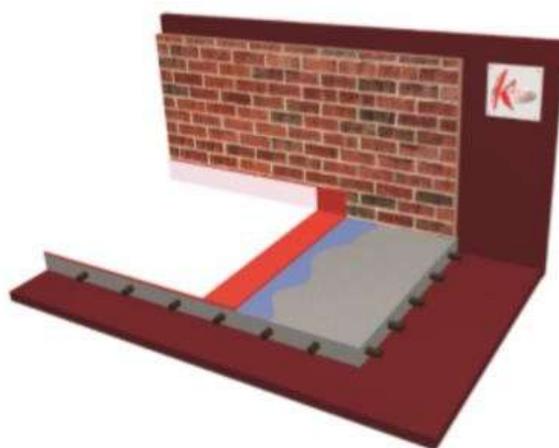
Sistema de impermeabilización para cubiertas.

**DESCRIPCION:** Sistema basado en resinas de poliuretano aromático monocomponente al disolvente, sellado con una capa de acabado de poliuretano alifático monocomponente al disolvente.

**Aplicaciones típicas:** El sistema Rayston Proof PU PLUS es una opción ideal para la impermeabilización de cubiertas con tráfico peatonal.

## Ventajas:

- Excelente adherencia a soportes de Hormigón y Mortero.
- Buena Resistencia a la intemperie.
- Bajo mantenimiento.
- Gran elasticidad.
- Capacidad de puenteo de fisuras.
- Acabado alifático.
- Disponible carta RAL. Opcional acabado en blanco COOL ROOF.



**Espesor Aproximado del sistema: 1.8 mm**

## SYSTEM STEPS

BASE: Cemento, >28-días de curado, humedad <8%, sin humedad por capilaridad, resistencia >1.5N/mm<sup>2</sup>, Temp. > 10°C, sin ningún tipo de contaminación, grasas, polvo, ni con poro abierto.

### IMPRIMACIÓN

#### Imprimación H

Aplicar 0.3-0.5 kg/m<sup>2</sup> en dos capas de 150-250 g/m<sup>2</sup> cada una. Imprimación H puede aplicarse sobre un soporte con una humedad hasta el 8%.

**Opcional:** Imprimación Epoxy 100, 0.3-0.5 Kg/m<sup>2</sup> solo si la humedad del soporte es menor al 4%.

0.3-0.5 Kg/m<sup>2</sup>

### MEMBRANA

#### Impermax / ST / QC

Resina de poliuretano mono-component, al disolvente. Aplicar 2 kg/m<sup>2</sup> en dos capas de 1 kg/m<sup>2</sup> each.

2 Kg/m<sup>2</sup>

### CAPA SELLADO

#### Colodur Pigmentado / Impertrans Pigmentado

Resina de poliuretano alifático, a base de disolvente mono componente. Crea una capa dura y flexible estable a los rayos UV. Aplicar en dos capas.

0.25-0.3 kg/m<sup>2</sup>

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. basis. It is the customer's responsibility to obtain the latest version.