



Ultima versión: 27/08/2025

Rayston Proof

PU 2K M GREEN ROOF

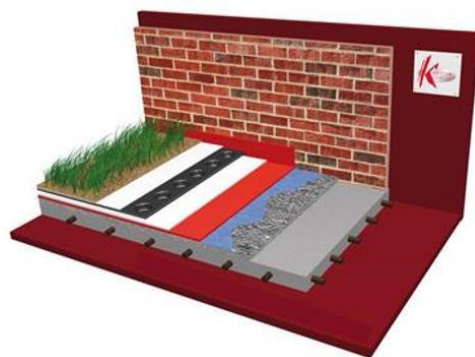
Sistema de impemeabilización.

Descripción: Sistema sostenible a base de resinas de poliuretano. Añade diseño al tejado, valor a la propiedad y mejora la calidad del aire.

Aplicaciones típicas: El sistema RAYSTON PROOF PU 2K M GREEN ROOF es una opción ideal para impermeabilizar cubiertas de hormigón en residencias privadas, edificios públicos, etc.

Ventajas:

- Excelente adherencia a superficies de hormigón
- Consigue una membrana completamente continua, sin costuras ni solapamientos
- Sistema se adhiere completamente a la superficie de apoyo y no permitir que el agua circule entre las capas
- Gran resistencia a las raíces.
- Retención de agua.
- Certification anti raíces.



PASOS DEL SISTEMA

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

IMPRIMACIÓN

Rayston Epoxy 100

Imprimación epoxi universal de dos componentes, baja viscosidad y alto rendimiento aplicado en dos capas de 0,25 Kg/m². Recomendación: Diluir la primera capa con 10% de disolvente.

0.5 Kg/m²

MEMBRANA

Impermax 2K M reforzado con Geomax

Resina de poliuretano bicomponente sin disolvente. Capacidad de puenteo de fisuras. Aplique dos capas de 1 Kg/m² cada una y coloque el refuerzo Geomax en la primera capa cuando aún esté fresca. Es posible la aplicación en húmedo sobre húmedo o "Wet on wet".

2 Kg/m²

GEOTEXTIL

Geotextil

Geotextil punzonado y termosoldado con fibras sintéticas para la protección del sistema. 0,2 - 0,5 Kg/m².

MALLA DRENANTE

Para cubiertas vegetales

Conforme con los requerimientos del proyecto.

GEOTEXTIL

Geotextil

Geotextil punzonado y termosoldado con fibras sintéticas para la protección del sistema. 0,2 - 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.