



# MORTAR SYSTEM

## RAYSTON FLOOR PU 40 ECO

**DESCRIPCIÓN:** Sistema bi componente, aromático 100% sólidos a base de resinas de poliuretano provenientes de fuentes renovables, para la protección de superficies y senderos con agitado local triturado.

**APLICACIONES:** El Sistema Rayston Floor PU 40 Eco es una opción ideal la protección de sustratos en proyectos de renaturalización de espacios urbanos y senderos de montaña con tránsito peatonal, rutas de ciclismo BTT y secciones de tránsito vehicular en zonas montañosas que suelen requerir mantenimiento continuo.

### VENTAJAS:

- Excelente adherencia a soportes de hormigón, mortero y piedra.
- Producto ecológico, 57% de carbono biológico sobre el carbono total.
- Producto sin disolventes.
- Buena resistencia a la abrasión.
- Bajo mantenimiento.
- Drenante.
- Anti-slip.
- Certificación de contacto con agua para consumo humano según RD 140-2003.



**ESPESOR APROXIMADO DEL SISTEMA: 30-40 mm**

## PASOS DEL SISTEMA

BASE: Zahorra compactada 25-30 cm, Humedad <4%, sin humedad capilar, Temp. > 10°C, sin ningún tipo de contaminación de grasa o aceite

### CAPA BASE

#### Pavistone 2K

2,5 Kg/m<sup>2</sup>

Pavistone 2k mezclado en un 5 % en peso con triturado de cantera 6/12 o sustrato de grava local tamizado a medidas similares.

#### Triturado de cantera / Sustrato de grava local

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

### TOP COAT

#### Espolvoreo de áridos lavados

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

Realizar un espolvoreo de áridos 0-12mm en fresco sobre la mezcla de Pavistone 2k y triturado de cantera / sustrato de grava Local

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.