

Rayston Proof PUA SPRAY POOL

Sistema de impermeabilización de piscinas sobre superficie de hormigón

DESCRIPCIÓN: Sistema de impermeabilización en caliente para piscinas aplicado en forma líquida. El sistema puede utilizarse en superficies de apoyo de hormigón gracias a su capacidad para puentear grietas. Este sistema puede utilizarse como membrana vista o revestida de gresite.

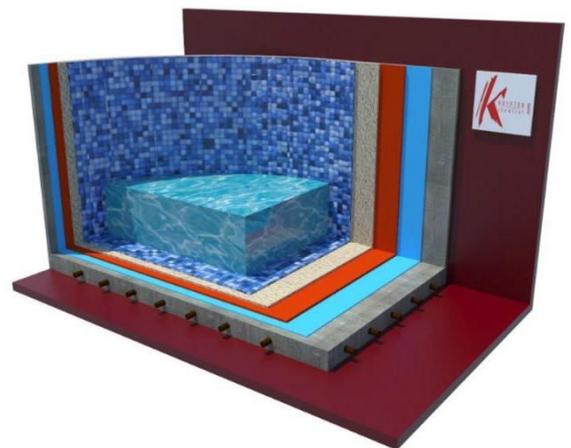
Note: In cases of negative pressure, apply Tecnocem pre-treatment (2kg/m²). Sistema epoxi tricompente con cemento osmótico para sustratos con humedad ocluida.

Aplicaciones típicas: El sistema PUA SPRAY POOL es una opción ideal para la impermeabilización de piscinas deportivas, públicas y privadas, ya que su resistencia química permite el contacto con agua clorada y salada.

Ventajas:

- Excelente adherencia a superficies de hormigón.
- Consigue una membrana completamente continua, sin costuras ni solapamientos.
- Capacidad de puenteo de fisuras.
- Puede aplicarse a proyectos de nueva construcción o reformas.
- Aplicación y puesta en marcha rápidas.
- Puede utilizarse con varias geometrías.

Espesor aproximado del sistema: 2-2.8mm



SYSTEM STEPS

BASE: Hormigón, tiempo de curado >28 días, humedad <4%, sin humedad ascendente, resistencia >1,5N/mm², Temp. > 10°C, sin contaminación, grasa, polvo o poros abiertos.

IMPRIMACION

Imprimación epoxy 100 (Superficie seca)

Imprimación epoxi universal bicomponente, de baja viscosidad y altas prestaciones. Nota: Aplique dos capas en vertical y una en horizontal. Como alternativa para la aplicación vertical, aplicar 1- 3kg/m² de Gel Epoxi (dependiendo del estado de la superficie de apoyo) con una llana. Imprimará y regularizará la superficie de apoyo.

0.5 Kg/m²

Primer GC (Superficie húmeda)

Resina epoxi bicomponente, sin disolventes, de baja viscosidad y curado rápido.

0.5-0.6 Kg/m²

MEMBRANA PROYECTADA

Poliurea Rayston

100% sistema de poliurea pura, de curado rápido y sin disolventes. Tiene una gran resistencia química y elevadas propiedades mecánicas.

2 kg/m²

ACABADO

TP Flex + áridos / Paintchlore 2k

TP Flex + áridos sólo debe aplicarse si la piscina está cubierta de azulejos, para mejorar la adherencia entre la membrana de poliurea y el gresite / azulejos. Suministro de áridos: 1kg/m², tamaño (0,3-0,8mm). Donde haya una membrana expuestase aplicará el acabado alifático Paintchlore 2k. Ver método de aplicación en el manual de piscina aplicación en frío.

0.3 kg/m² / 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.