

RAYSTON PROOF SPRAY POOL

Propiedades de la membrana impermeabilizante

Suministro e instalación del sistema expuesto para la impermeabilización de piscinas RAYSTON PROOF SPRAY POOL, con **Polyurea Rayston** de Krypton Chemical o equivalente, para contención de agua. Sistema altamente elástico y resistente, para un espesor mínimo de 2 mm, con dureza Shore A 87, resistencia a tracción 16 MPa, alargamiento 324%, con certificación de determinación de la penetración de agua a presión directa e indirecta según criterios de la UNE-EN 12390-8; Con gran capacidad de puenteo de fisuras clase A5 según UNE-EN 1062-7 Método A - C.1.

Descripción de productos del sistema

Consistente en aplicación de una capa de imprimación base agua de 0,3-0,4 kg/m² del producto **Imprimación H** de Krypton Chemical o equivalente utilizando rodillo o maquina *airless* (Humedad máxima de soporte 8%); o para humedad del soporte superior a 8% aplicar la imprimación de Krypton Chemical **Primer GC** o equivalente con dotación 0.4 kg/m² o hasta sellar la porosidad de la superficie, seguido por la aplicación de 2 kg/m² de poliurea pura 100% solidos **Polyurea Rayston** Krypton Chemical aplicado mediante equipo de proyección adecuado para sistemas de dos componentes en caliente; y sellado de sistema mediante aplicación de 0,4-0,5 kg/m² de poliuretano alifático bi-componente de alta resistencia al agua clorada **Paintchlore 2K** de Krypton Chemical o equivalente aplicado mediante rodillo o maquina *airless*. Colores Azul o Blanco. Si en la piscina existe el riesgo de presiones hidrostáticas negativas, aplicar una primera capa de **Tecnocem** (mínimo 2 kg/m²).