

## Propiedades de la membrana impermeabilizante

Suministro e instalación del sistema RAYSTON PROOF PUA H BRIDGE, con **Impermax Poliurea H Flex** de Krypton Chemical o equivalente, con (ETE) según EAD 030675-00-0107), Y ATG (Bélgica) nº3247 impermeabilización de tableros de puentes, para un espesor mínimo de 1,9 mm, con dureza Shore A 90, resistencia a la tracción 15 MPa, alargamiento 400 %, posibilidad de aplicación en pendientes desde S1 hasta S4, con una resistencia a la perforación equivalente a P4 a una temperatura TH4 (90°C), según la guía ETAG 033 de la EOTA (certificado no. 16/149), resistencia al fuego B Floor t2 (según UNE - EN 13501-5).

## Descripción de productos del sistema

Consistente en la aplicación de una capa 0,4-0,5 kg/m<sup>2</sup> de imprimación epoxi 100% sólida con el producto: **Imprimación Epoxy 100** por Krypton Chemical o equivalente utilizando un rodillo o máquina air-less + espolvoreo de árido 0.3-0.8 mm.

Seguido por la aplicación de 2 kg/m<sup>2</sup> de **Impermax Polyurea H Flex** 100% sólidos de Krypton Chemical aplicado mediante equipo de proyección adecuado para sistemas de dos componentes en caliente o similar;

Sellado del sistema mediante la aplicación de 0,5 kg/m<sup>2</sup> de **Imprimación TP Flex** poliuretano mono componente o similar, aplicado a rodillo o máquina *airless* sobre superficies de hormigón o mortero + espolvoreo de árido (0,3-0,8 mm), sobre la capa fresca hasta saturación.