

## RAYSTON PROOF IMPERMAX FOAM

### Propiedades de la membrana impermeabilizante

Suministro e instalación del sistema RAYSTON PROOF IMPERMAX FOAM, con **Impermax Poliurea H Flex** de Krypton Chemical o equivalente, con (ETE) según EAD 030675-00-0107), and 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 005 de la EOTA, resistencia al fuego B Floor t2 (según UNE - EN 13501-5).

### Descripción de productos del sistema

Consistente en la aplicación de una capa 1,5-2 kg/m<sup>2</sup> de espuma de poliuretano aplicada en caliente, densidad 150 gr/m<sup>2</sup> con el producto: **Rayston Spray Primer 150** de Krypton Chemical o equivalente con máquina de pulverización en caliente;

Seguido por la aplicación de 2 kg/m<sup>2</sup> de **Impermax Polyurea H Flex** 100% solidos 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 **Colodur** pigmentado mono componente poliuretano alifático a base de disolvente o similar, aplicado a rodillo o máquina *airless* sobre superficies de hormigón o mortero.