

Propriétés de la membrane d'étanchéité

Fourniture et pose du système Rayston Proof PUA H PLUS, avec **Impermax Polyurea H Supreme** de Krypton Chemical ou équivalent, avec (ETA) selon DEE 030350-00-0402, pour l'étanchéité de toitures appliquée sous forme liquide avec une élasticité et une résistance élevée, avec une épaisseur minimale de 1,9 mm, une dureté Shore A 90, une résistance à la traction de 17 MPa, une elongation de 650%, application sur des pentes de S1 à S4, avec une résistance au poinçonnement équivalente à P4 (environ. 25 kg/cm²), résistance à la température TH4 (90°C) selon EOTA DEE 030350-00-0402, résistance au feu B Toit t1 (EN 13501-5 : 2005+A1 : 2010), avec une durée de vie W3 (25 ans) pour la zone climatique S (sévère).

Description des produits du système

Consiste en une couche de 0,3-0,5 kg/m² de primaire époxydique à 100% d'extrait sec avec Krypton Chemical **Époxy 100 Primer** ou équivalent appliqué au rouleau ou à la machine *sans air* ; une couche de **Impermax Polyurea H Supreme** au taux de 2 kg/m² ou équivalent appliqué par pulvérisation pour les systèmes à deux composants à chaud.

Finition par application de 0,3-0,5 kg/m² de polyuréthane aliphatique pigmenté monocomposant à base de solvant **Impertrans** de Krypton Chemical ou équivalent, appliqué au rouleau ou à la machine *sans air* sur des surfaces en béton ou en mortier. Les couleurs standard seront choisies par la direction du chantier.

Option **Impertrans ECO** de Krypton Chemical ou équivalent pour une finition sans solvant.