



Preuve Rayston **PUA PLUS** Système d'étanchéité.

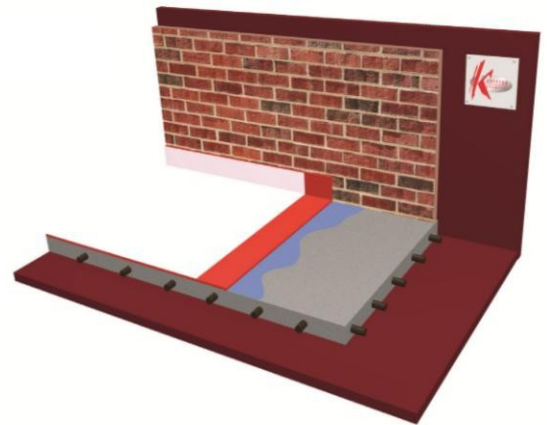
Description : Système bi-composant appliqué à chaud, à base de résines polyurées aromatiques sans solvant, à haute capacité de pontage des fissures et scellé avec un polyuréthane aliphatique qui assure la stabilité de la couleur de la membrane et une haute résistance à l'usure.

Applications typiques : Le système Rayston proof PUA PLUS est un choix idéal pour l'étanchéité des toits industriels, des aéroports, des résidences privées, des terrains de sport, des tribunes et des terrasses à fort trafic piétonnier.

Avantages :

- Excellente adhérence au béton, au mortier et aux substrats en pierre.
- Bonne résistance aux intempéries
- Peu d'entretien.
- Grande capacité de pontage des fissures
- Résistant aux UV
- Toiture froide
- Propriétés mécaniques élevées

Épaisseur approximative du système : 2 mm



ÉTAPES DU SYSTÈME

BASE : Béton, durci >28 jours, humidité <4%, pas de remontée d'humidité, résistance >1.5N/mm², température > 10°C, pas de contamination, graisse, poussière, pores ouverts.

PRIMAIRE

Epoxy Primer 100

Primaire époxy à deux composants, à faible viscosité et à hautes performances, appliqué en deux couches. Il est recommandé de diluer la première couche avec 10% de diluant Rayston.

0,3-0,5 Kg/m²

MEMBRANE PROJETÉE

Polyurée Rayston

Résine polyurée 100% pure, à durcissement très rapide. Haute résistance chimique et haute performance mécanique. Conforme aux critères sanitaires de la qualité de l'eau pour la consommation humaine, marqué CE selon EN-1504 pour la protection du béton et ETE / BBA pour les toitures.

2 Kg/m²

COUCHE D'ÉTANCHÉITÉ

Colodur Pigmenté

Résine polyuréthane aliphatique monocomposante à base de solvant. Crée un revêtement dur et flexible, stable aux UV. Appliquer en deux couches. **Facultatif :** Saupoudrer des agrégats entre les couches pour obtenir une finition antidérapante selon les exigences du projet.

0,25-0,5 Kg/m²

Les différents produits doivent être choisis en fonction des besoins du substrat et des conditions du site. Pour de plus amples informations, veuillez consulter les fiches techniques des produits Rayston. Les informations contenues dans cette fiche technique, ainsi que nos conseils, qu'ils soient écrits, verbaux ou sous forme d'essais, sont donnés de bonne foi sur la base de notre expérience et des résultats d'essais réalisés par des laboratoires indépendants, et ne constituent pas une garantie pour l'applicateur, qui doit les considérer comme une référence purement indicative et à titre d'information uniquement. Toutes nos fiches techniques de systèmes et de produits sont régulièrement mises à jour. Il est de la responsabilité du client de se procurer la version la plus récente.