



Dernière version : 03/04/2025

Rayston Proof

PUA M SUPREME

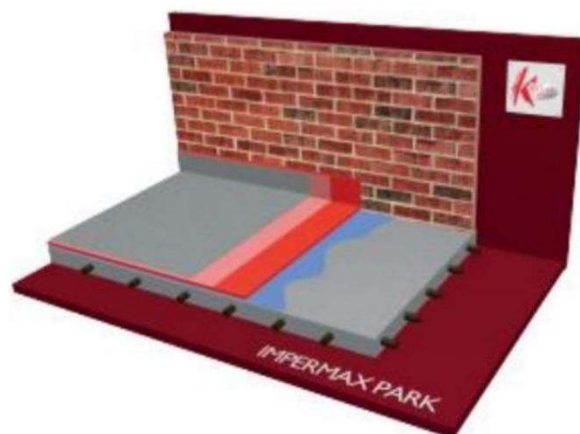
Système d'étanchéité pour toitures

DESCRIPTION : Système basé sur des résines polyuréées aromatiques à deux composants, 100% solides, appliquées à la main, avec une couche de finition en polyuréthane aliphatique à un composant, à base de solvant.

Applications typiques : Le système Rayston Proof PUA M SUPREME est un choix idéal pour l'étanchéité des toitures avec un trafic piétonnier important.

Avantages :

- Système à haute performance (similaire à un PUA appliqué à chaud).
- Excellente adhérence aux surfaces en béton et en mortier.
- Haute résistance aux intempéries.
- Peu d'entretien.
- Haute élasticité et résistance à la traction.
- Finition peu glissante de classe 3.
- Capacité de pontage des fissures.
- Finition aliphatique.
- Tableau RAL (couleurs) disponible. Finition Cool roof en option
- Système aux performances similaires à celles d'un PUA chaud, mais appliqué sans machine à projeter.



Épaisseur approximative du système : 2 - 2,2 mm

ÉTAPES DU SYSTÈME

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

PRIMAIRE

Primaire époxy 100

Recommandation : Diluer la première couche avec du Diluant Rayston 10%. Appliquer 0,4-0,5 kg/m² en deux couches de 250g/m² chacune. Epoxy Primer 100 peut être appliqué avec un taux d'humidité du support allant jusqu'à 4%.

0,5 Kg/m²

MEMBRANE

Impermax Cold Polyurea Supreme

Résine polyurée bi-composant à base de 100% d'extrait sec pour application manuelle. Appliquer 2 kg/m² en une seule couche.

2 kg/m²

FINITION

Colodur Pigmenté

Résine polyuréthane aliphatique monocomposante à base de solvant. Crée un revêtement dur et flexible, stable aux UV. Appliquer en deux couches de 250-300g/m², chacune avec un saupoudrage de 0,3 - 0,8 mm ajouté dans la première couche fraîche, avec 1-2 kg/m² pour obtenir une finition antidérapante de classe 3.

0,5 kg/m²

Un produit doit être choisi parmi les diverses options en fonction des besoins de la surface d'appui et des conditions de travail. Pour plus d'informations, veuillez vous référer aux fiches techniques des produits Rayston. Les informations contenues dans cette fiche technique - ainsi que nos conseils, qu'ils soient écrits, verbaux ou vérifiés par des essais - sont fournis de bonne foi sur la base de notre expérience et des résultats obtenus lors d'essais en laboratoire indépendants, mais ne constituent pas une garantie pour l'utilisateur, qui doit les considérer comme une référence purement indicative n'ayant qu'une valeur strictement informative. Toutes nos fiches techniques de systèmes et de produits sont régulièrement mises à jour. Il est de la responsabilité du client d'obtenir la dernière version.