

Dernière version : 28/03/2025

Rayston Proof

PU 2K M GREEN ROOF

Système de protection contre les intempéries.

Description : Système durable à base de résines de polyuréthane. Ajoute du design à la toiture, de la valeur à la propriété et améliore la qualité de l'air.

Applications typiques : Le système RAYSTON PROOF PU 2 KM GREEN ROOF est un choix idéal pour l'étanchéité des toits en béton des résidences privées, des bâtiments publics, etc.

Avantages:

- Excellente adhérence aux surfaces en béton
- Fournit une membrane complètement continue, sans joints ni chevauchements.
- Le système adhère complètement à la surface de support et ne permet pas à l'eau de circuler entre les couches.
- Résistance élevée des racines.
- Rétention d'eau.
- Certification anti-racines.



ETAPES DU SYSTÈME

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

PRIMAIRE

Primaire époxy 100

0.5 Kg/m²

Primaire époxydique universel à deux composants, à faible viscosité et à haut rendement, appliqué en deux couches de 0,25 kg/m². Recommandation : Diluer la première couche avec 10% de diluant.

MEMBRANE

Impermax 2K M renforcé avec Rayston Fibre 150

2 Kg/m2

Résine de polyuréthane bicomposant sans solvant. Capacité de pontage des fissures. Appliquer deux couches de 1 Kg/m² chacune et placer l'armature en fibres Rayston dans la première couche lorsqu'elle est encore fraîche. L'application humide sur humide est possible.

GEOTEXTIL

Géotextile (système de protection)

Géotextile perforé et thermosoudé avec des fibres synthétiques pour la protection du système 200 g/m².

MESSE DE DRAINAGE

Pour les toits verts

Selon les exigences du projet.

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 par test, sont donnés de bonne foi sur la base de notre expérience et des résultats de tests effectués 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.