



Rayston Proof

PUA SPRAY PUA WATER TANK SPRAY

Système d'étanchéité pour réservoirs en béton.

Description : Système d'étanchéité à chaud pour les réservoirs d'eau potable appliqué sous forme liquide. Le système peut être utilisé dans les nouveaux réservoirs et dans les réservoirs en cours de réhabilitation avec des fuites d'eau dues à des fissures dans le béton.

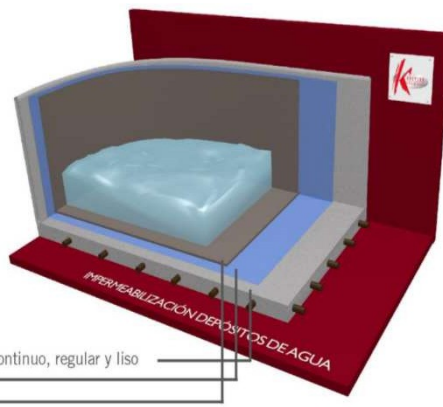
Note : En cas de pressions négatives, appliquer le prétraitement Tecnocem (2kg/m²). Système époxy à 3 composants avec ciment osmotique pour les substrats avec humidité occluse.

Applications typiques : Le système PUA WATER TANK SPRAY est un choix idéal pour l'étanchéité des réservoirs fermés et ouverts contenant de l'eau de lutte contre l'incendie, de l'eau chlorée, des eaux usées et d'autres eaux résiduaires.

Avantages :

- Excellente adhérence aux substrats en béton
- Obtention d'une membrane totalement continue, sans joints ni chevauchements.
- Capacité de pontage des fissures
- Rétention d'eau dans les nouvelles constructions et les rénov.
- Certification du contact avec l'eau potable
- Application et mise en service rapides

Epaisseur approximative du système : 2 mm



ÉTAPES DU SYSTÈME:

BASE : Béton, durci pendant >28 jours, humidité <8%, pas de remontée d'humidité, résistance >1.5N/mm², température > 10°C, sans aucune contamination, graisse, poussière ou pores ouverts.

PRIMAIRE

Epoxy Primer 100 (substrat sec)

0,5 Kg/m²

Primaire époxy universel à deux composants, faible viscosité et de haute performance. Remarque : Appliquer deux couches verticalement et une couche horizontalement.

Comme alternative à l'application verticale, appliquer 1 à 3 kg/m² de gel époxy avec une truelle (en fonction de l'état du support).

Cela servira de primaire et de régularisation du support.

Primaire GC (support humide)

0,5-0,6 Kg/m²

Résine époxy à deux composants, sans solvant, à faible viscosité et à durcissement rapide.

La résine époxy est de faible viscosité et à durcissement rapide.

MEMBRANE PULVÉRISÉE

Polyurée Rayston

2 Kg/m²

Système de polyurée à durcissement rapide, sans solvant, 100% pur. Il présente une résistance chimique et des propriétés mécaniques élevées.

Marquage CE selon EN -1504-2 pour la protection de surface du béton.

CERTIFICATS

Certificat de contact permanent avec l'eau potable WRAS (UK), 98/83/CE, RD 140/2003 de l'Espagne et DM 174 6/04/2004 de l'Italie.

Les différents produits doivent être choisis en fonction des exigences du substrat et des conditions du site. 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 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.