

HYDROSEAL PU

Membrane liquide de polyuréthane, thixotrope avec certificat de potabilité

PRÉSENTATION

HYDROSEAL PU est une membrane liquide de polyuréthane thixotrope pour l'imperméabilisation et la protection.

HYDROSEAL PU est un produit bi-composant qui forme une membrane continue, élastique, avec d'excellentes propriétés. C'est un produit 100% d'extrait sec avec certificat de potabilité pour être en contact permanent avec l'eau potable.

HYDROSEAL PU est conforme aux normes applicables aux systèmes pour l'eau potable.

HYDROSEAL PU est sans solvant, idéal pour l'application en lieux fermés.

HYDROSEAL PU est thixotrope, (ne coule pas en application verticale).

MISE EN APPLICATION

HYDROSEAL PU permet l'étanchéité et la protection des Bacs de stockage (citernes d'eau et canaux d'irrigation...) ou encore des Châteaux d'eau potable.

Le support doit être lisse, propre, sec, sans humidité résiduelle et le plus solide possible.

Dans les citernes enterrées avec pression négative ou contrepression appliquer le primaire **ACCROQUARTZ** (il crée une barrière pare vapeur à partir d'une consommation de 0,750kg, elle dépend de la porosité du support). Nous conseillons de tester l'état du support.

Traiter les crevasses, fissures, trous et points singuliers du support avec **POLYQUARTZ**.

Mélanger les deux emballages en utilisant un agitateur électrique à vitesse lente.

Appliquer au rouleau ou à la brosse

CONSOMMATION :

- Rendement de 1,5kg/m² applicable en 2 couches.
- Le temps de recouvrement est de 6 à 24 heures.
- Nous recommandons de ne pas dépasser 48 Heures entre les couches.

TOUTES NOS FICHES DE DONNÉES DE SÉCURITÉ SONT DISPONIBLES SUR SIMPLE DEMANDE

HYDROSEAL PU

CARACTÉRISTIQUES PHYSICO-CHIMIQUES

- Données techniques du produit

CONCEPT	RESULTATS
Apparence comp.A	liquide
Apparence comp.B	liquide
Viscosité du mélange	10,000Cps
Poids spécifique comp.A	1,22 g/cm3
Poids spécifique comp.B	1,37g/cm3
Extrait sec comp. A	100%
Extrait sec comp.B	100%
Ratio de mélange	1 part composant A 5 parts composant B

- Données techniques de la membrane

Température de service Dureté Elongation à la rupture Résistance à la traction à 23°C Absorption d'eau Pot life à 25°C Adhérence au béton	-40 à 90° Shore D/>40 >100% 200Kg/cm² Apte 20-30min. >20kg/cm2
---	--

STOCKAGE

Stocker dans son emballage d'origine, dans un lieu sec de 5°C à 25°C.
Conservation : 12 mois.

RESPONSABILITÉ ET GARANTIE

Les informations contenues dans la présente notice sont fournies en toute bonne foi et se fondent sur nos connaissances et résultats d'essais effectués dans un souci constant d'objectivité. Elles ne peuvent cependant, en aucun cas, être considérées comme apportant une garantie ni comme engageant notre responsabilité en cas d'application défectueuse. Ne dispose pas d'un Avis Technique. Ne se substitue pas aux règles de l'art et Documents Techniques Unifiés en vigueur. Des essais préalables sont recommandés afin de vérifier que les modes d'emploi et les conditions d'application du produit sont satisfaisants.

TOUTES NOS FICHES DE DONNÉES DE SÉCURITÉ SONT DISPONIBLES SUR SIMPLE DEMANDE