

ONEPOX POOL

MICROCIMENT ÉPOXY POUR PISCINES

Description

Microciment époxy haute performance à utiliser comme revêtement continu dans les piscines.

Propriétés

- Finition composite à l'aspect minéral naturel et très résistante
- Excellente maniabilité et application pour la création de supports continus.
- Forte adhérence aux supports minéraux y compris les supports non poreux.
- Très bonne résistance aux agents chimiques : acides, bases et agents chimiques.
- Très bonne résistance à l'abrasion et à l'usure due au transit.
- Présente une imperméabilité supérieure aux systèmes conventionnels de microciment.
- Recommandé pour une utilisation en intérieur où de hautes performances mécaniques et une bonne finition décorative sont recherchées.

Données techniques

SOLIDES TOTAUX	85 ± 2%
DURÉE DE VIE DU MÉLANGE	60 minutes
DENSITÉ APPARENTE	1,5 kg/m ³
TAUX DE MÉLANGE	10:0,9
RÉSISTANCE À LA COMPRESSION	> 76 N/mm ²
FINI	Effet d'eau minimum
RÉSISTANCE À L'USURE TABER (CS17, 1000g, 1000c)	> 80 N/mm ²

Pas à Pas

Préparation de l'assistance :

Support béton : Le béton doit être consolidé, dur et propre. Comblé les fissures avec ONEPOX POOL L. Appliquer directement sur le béton, sans pont de liaison.

Gresite : La mosaïque doit être collée et propre. Les pièces détachées doivent être retirées et les espaces vides comblés avec la base ONEPOX POOL. Passez une meuleuse à béton manuelle pour gratter le carreau. Appliquer directement ONEPOX POOL L, sans primaire.

Mélanger A+B (10:1) de ONEPOX POOL L. Homogénéiser le composant A sous agitation mécanique à basse vitesse et ajouter l'accélérateur si nécessaire (basses températures). Pour pigmenter, ajouter le toner de couleur correspondant du nuancier ONEPOX au mélange. Ajouter ensuite le composant B et mélanger à nouveau sous agitation mécanique.

Appliquer 2 couches de ONEPOX POOL L à la truelle. Attendez 8 à 10 heures entre les couches.

Outil : truelle en métal

Rendement : 1 kg/m² pour chaque couche

attendre 8-12 heures

Poncé au grain 40 et aspiré la surface.

Mélanger A+B (10:1) de ONEPOX POOL S comme L.

Appliquer 2 couches de ONEPOX POOL S à la truelle. Attendez 8 à 10 heures entre les couches.

Outil : truelle en métal

Rendement : 0,50 kg/m² pour chaque couche.

attendre 24 heures

Poncé au grain 220 et aspiré la surface.

Application de 2 couches de VERNIS DSV polyuréthane aliphatique à l'eau.

Outil : Rouleau

Rendement : 0,5 kg/m² pour chaque couche.

REMARQUE : Les temps de séchage sont calculés à une température de 20 °C et une humidité relative maximale de 60 %. Adapter les temps aux conditions environnementales.

IMPORTANT : Appliquer les couches avec une épaisseur minimale, et toujours attendre qu'elles sèchent pour passer à l'étape suivante. Favorise la circulation de l'air pour un séchage optimal.

www.lunik.cc

Calle Benifaió 38, Guadassuar (Valencia)
CP 46610 Spain
Tel. +34 96 116 38 84

Avertissements

- Ne pas utiliser le produit avec des températures inférieures à 0°C et supérieures à 30°C et une humidité supérieure à 80 %.
- Ne pas ajouter d'eau ou d'additifs au produit sans consultation.
- Toujours appliquer des couches minces pour assurer un bon durcissement du produit.
- Dans les applications extérieures, éviter la pluie lorsque les couches n'ont pas durci.
- Le temps de durcissement du produit est de 7 jours bien qu'il soit passable après 24 heures.

Précautions
Spéciales

En cas de contact avec les yeux, rincer abondamment à l'eau pendant 15 minutes. En cas de contact avec la peau, laver à l'eau et au savon. Ne pas manger. En cas d'ingestion, ne pas faire vomir et consulter immédiatement un médecin. Il est recommandé de respecter les mesures suivantes :

- Bonne aération
- Lunettes de protection pour éviter les éclaboussures
- Des gants en caoutchouc

Nettoyage et
Stockage

Les outils doivent être nettoyés à l'eau immédiatement après utilisation. Une fois le matériau durci, il ne peut être enlevé que par des moyens mécaniques.

Le produit doit être stocké dans son emballage d'origine fermé et à l'abri des intempéries à des températures comprises entre 10 °C et 30 °C, dans un endroit sec et bien ventilé, à l'écart des sources de chaleur et de la lumière directe du soleil. La durée d'utilisation est de 1 an à compter de sa date de fabrication, correctement conservée.

www.lunik.cc

Calle Benifaió 38, Guadassuar (Valencia)
CP 46610 Spain
Tel. +34 96 116 38 84