

# Concrete Pool.

**Concrete Pool Extra est un microciment à deux composants pour la préparation du pour la préparation des surfaces des piscines. Il est appliqué en deux couches avant le Concrete Pool Grand. Il est mélangé avec Concrete Resin Pool.**

**Concrete Pool Grand est un revêtement de finition à deux composants pour le revêtement des piscines en béton. pour le revêtement des piscines avec un effet homogène et naturel. Sceller avec Concrete Finish WT Pool. Il est mélangé avec Concrete Resin Pool.**



## Propriétés

- Revêtement continu sans soudure.
- Excellente maniabilité.
- Haute adhérence au substrat.
- Application et mise en oeuvre rapides.
- Perméable à la vapeur d'eau.
- Faible absorption d'eau.

## Mode d'emploi

### Préparation du mortier:

1. Versez un peu de Concrete Resin Pool (composant B) edans un seau. Agiter ensuite le pigment et le mélanger à la résine pour obtenir un liquide coloré homogène.
2. Verser progressivement Pool Grand o Concrete Pool Extra (composant A) tout en mélangeant le produit avec un mélangeur mécanique à basse vitesse.
3. Mélanger pendant au moins 4 minutes jusqu'à l'obtention d'un mélange homogène et sans grumeaux.

### Mélange:

Le microciment Concrete Pool est préparé en mélangeant de manière homogène le composant A en poudre (Concrete Pool Extra pour la préparation du substrat et Concrete Pool Grand pour les couches de finition) avec le composant B liquide Concrete Resin Pool:

- 10 kg de Concrete Pool Grand – 3,2 - 3,3 litres de résine Concrete Resin Pool
- 10 kg de Concrete Pool Extra – 3 - 3,1 litres de résine Concrete Resin Pool

Les rapports de mélange peuvent varier en fonction des conditions climatiques.

### Consommation:

Consommation sur substrat consolidé et dans de bonnes conditions planimétriques:

- Concrete Pool Grand (2 couches) 3,0 kg/m<sup>2</sup>
- Concrete Pool Extra (2 couches) 5,2 kg/m<sup>2</sup>

Ces consommations peuvent varier en fonction des conditions de la surface à revêtir.

## Données techniques

Type	Béton ciré à deux composants
Aspect	Poudre blanche
Taille maximale des agrégats	0,6 mm (Grand) 0,9 mm (Extra)
Résistance à la compression (EN 13892-2)	28 jours: $\geq 55$ N/m <sup>2</sup>
Résistance à la flexion (EN 13892-2)	28 jours: $\geq vv9$ N/m <sup>2</sup>
Résistance à l'adhérence (EN 13892-8)	28 jours: $\geq 1,5$ N/m <sup>2</sup>
Résistance au glissement (EN-ENV-12633)	Classe 2 ou 3 selon la finition à laisser

## Application

1. Appliquer un primaire de Concrete Resin Pool sur le support au rouleau sans nécessité de le laisser sécher.
2. Appliquer la première couche Concrete Pool Extra (sans pigment) et laisser sécher pendant 4 à 8 heures. Le temps de séchage dépendra des conditions météorologiques. Appliquer la deuxième couche de Concrete Pool Extra (avec pigment) et laisser sécher pendant le même temps que la première couche.
3. Appliquer deux couches de Concrete Pool Grand (pigmenté) et laisser sécher pendant 24 heures. La deuxième couche peut être appliquée "frais sur frais".
4. Appliquer deux couches de Concrete Finish WT Pool (5-8 heures entre les couches) au rouleau, en couvrant complètement toute la surface et laisser sécher pendant 7 jours.
5. Procéder au remplissage de la piscine.

Évitez tout écoulement d'eau aux étapes 4 et 5, car les ruisseaux marqueraient la finition de la piscine. Par conséquent, vérifiez toujours que l'arrivée d'eau est bien fermée et suspendez l'application en cas de pluie prévue.

Pour obtenir une finition plus lisse, poncez entre les couches avec du papier de verre de 40 ou 80 grains, en fonction de la dureté du matériau.

Une épaisseur totale du système de 3 à 5 mm est recommandée.

## Précautions spéciales

Ce produit contient du ciment.

- Éviter le contact avec les yeux et la peau et éviter l'inhalation de la poussière.
- Utilisez des gants en caoutchouc et des lunettes de protection.
- Ne pas appliquer le produit à une température ambiante inférieure à 10°C et non supérieure à 30°C.

Les basses températures prolongent et les hautes températures réduisent considérablement la durée de conservation et le temps de séchage du produit.

Les récipients vides doivent être éliminés conformément à la législation en vigueur.

Tenir hors de portée des enfants.

## Conditions de stockage

Il doit être conservé dans son emballage d'origine fermé et protégé des intempéries à des températures comprises entre 10°C et 30°C, dans un endroit sec et bien ventilé, à l'abri des sources de chaleur et des rayons directs du soleil. La durée de conservation est de 24 mois à partir de la date de fabrication, si le produit est stocké correctement.

## Entretien

Tous les 1 à 2 ans, il est recommandé de renouveler la dernière couche de Concrete Finish WT Pool en ponçant la surface au préalable.

Les produits d'entretien de l'eau ne doivent pas être ajoutés directement dans le réservoir de la piscine, car ils peuvent provoquer des taches blanches et une décoloration en se déposant au fond de la piscine. Dans le cas de produits liquides ou granulés, dissolvez au préalable le dosage approprié dans un récipient d'eau, puis ajoutez le produit aux skimmers d'où il sera transféré dans le réservoir d'eau. Le pH de l'eau doit être maintenu entre 7,2 et 7,6.

## Présentation

Il est conditionné en seaux de 18 kg.

## Durée de vie en pot

La durée de vie en pot du mélange (composant A + composant B) est de 30 minutes à environ 20°C.

## Nettoyage des outils

Les outils sont lavés à l'eau et au savon immédiatement après leur utilisation.