

MYWALLOC

MyWall OC est le microciment monocomposant adapté au revêtement des murs avec des finitions naturelles.

Il est recommandé pour les surfaces verticales et non praticables. Son application permet d'obtenir des surfaces fines et des finitions lisses.



Propriétés

- Un revêtement continu sans fissures (toujours respecter les joints de dilatation structurels).
- Applicable sur presque tous les types de support: béton, ciment, céramique, plâtre, carton-plâtre, etc.
- Excellente maniabilité.
- Grande variété de couleurs et finitions.
- Finitions: mate, satinée et brillante.
- Forte adhérence au support.

Mode d'emploi

a. Préparation du support:

Avant d'appliquer le béton ciré **MyWall OC**, il est nécessaire de préparer la superficie avec **MyBase OC**. Le support d'application doit être propre et libre de graisses, la base doit être consolidée et dans de bonnes conditions de planimétrie.

b. Mélange:

MyWall OC est mélangé avec de l'eau et des pigments en fonction de la couleur choisie. Pour garantir les propriétés du revêtement, il est essentiel de respecter le rapport entre le microciment et l'eau :

10 kg de **MyWall OC XS** – 3,5 litres d' eau

10 kg de **MyWall OC S** – 3,0 litres d' eau

10 kg de **MyWall OC M** – 2,8 litres d' eau

c. Préparation du mortier:

Le mortier doit se préparer de la façon suivante:

1. Verser l'eau dans un récipient, ajouter la charge entière de pigment correspondant à la quantité de microciment à travailler et mélanger jusqu'à obtenir un liquide coloré homogène.

2. Verser le béton ciré en poudre et la résine progressivement et mélanger en même temps le produit avec un mélangeur mécanique à basses révolutions.

3. Mélanger au moins pendant 4 minutes jusqu'à obtenir un mélange homogène et sans grumeaux.

Il est indispensable de bien préparer la surface à recouvrir (nettoyage, nivellement, etc) pour obtenir un meilleur rendement au niveau des frais et du temps d'application et utiliser la méthode spécifique pour chaque application.

Caractéristiques techniques

- Genre: Béton ciré monocomposant
- Aspect: Poudré blanche
- Taille maximale des granulats:
XS 0.075 mm / S 0.125 mm / M 0.18mm
- Densité apparente:
En poudre: 930 ± 50 kg/m³
En pâte: 1420 ± 50 kg/m³
Durci: 1310 ± 50 kg/m³ (28 jours)
- Résistance à la compression (EN 13892-2): ≥ 42 N/mm² (28 jours)
- Résistance à la flexion (EN 13892-2): ≥ 11,9 N/mm² (28 jours)
- Résistance à l'adhérence (EN 13892-8): ≥ 1,99 N/mm² (28 jours)
- Réaction au feu (EN 13501-1): (EN 13501-1): BFL s1

Rendement

Le rendement sur la surface préparée avec Microbase est le suivant:

- **MyWall OC XS** (2 couches): 0,60 kg/m²
- **MyWall OC S** (2 couches): 0,60 kg/m²
- **MyWall OC M** (2 couches): 0,60 kg/m²

Application

a. Couches de préparation:

En fonction du type du support d'application, appliquer une ou deux couches de **MyBase OC** à l'aide d'une taloche métallique. Pour le sol, il faut toujours recouvrir avec deux couches et un filet de fibre très flexible. Laisser sécher la première couche avant d'appliquer la deuxième et appliquer un léger ponçage à l'aide d'une ponceuse à l'air orbitale et papier de verre de grain 40 pour éliminer les imperfections.

b. Couches de finition:

Appliquer deux couches de **MyWall OC** en étalant à l'aide d'une truelle en caoutchouc, en utilisant l'une des deux techniques ci-dessous:

"Frais sur frais"

MyWall OC peut être travaillé avec la technique "frais sur frais", en appliquant la couche suivante dès que la première cesse de se coller aux doigts en la touchant. La première couche de **MyWall OC** appliquée avec cette technique ne doit pas être poncée. Les bavures et les bosses qui peuvent rester seront éliminées par une spatule d'appui, en découpant le matériel saillant. Appliquer la troisième couche en travaillant sur un panneau de polystyrène expansé. Réaliser un léger ponçage avec une ponceuse à l'air orbitale ou avec un gant de ponçage et papiers de verre de grain 40 pour éliminer les imperfections dès que le matériel soit sec (sa tonalité devient plus claire).

"Frais sur sec"

Avant d'appliquer une nouvelle couche, laissez sécher la précédente (environ 3 heures) et effectuez un léger ponçage avec une ponceuse roto-orbitale ou un papier de verre de 220 grains afin d'éliminer les imperfections.

Ne pas appliquer de couches d'une épaisseur supérieure à 1 mm pour les microciments **MyBase OC** et **MyWall OC**. Une épaisseur totale du système de 1 à 3 mm est recommandée.

c. Scellement:

Les bétons cirés **MyRevest®** doivent être scellés une fois durcis, entre 24 et 48 heures. Jamais avant que le revêtement n'ait atteint une humidité inférieure à 5 %, mesurée avec instruments spécifiques. Le béton ciré **MyRevest®** peut être scellé en appliquant un bouche-pores **MyCover** et le vernis à l'eau **MySealantGo!**. Nous conseillons de suivre scrupuleusement le mode d'application des fiches techniques.

Le produit ne doit pas être utilisé à des fins autres que celles spécifiées, sans avoir au préalable une instruction écrite sur sa manipulation. Il est toujours de la responsabilité de l'utilisateur de prendre les mesures appropriées afin de se conformer aux exigences établies dans la législation. Les fiches de données de sécurité des produits sont à la disposition du professionnel.

Dernière édition: Juni 2022

Précautions spéciales

Ce produit contient du ciment.

- Éviter le contact avec les yeux et la peau, ainsi que son inhalation.
- Utiliser des gants de caoutchouc et des lunettes protectrices.
- Ne pas appliquer le produit à une température ambiante inférieure à 10°C et supérieure à 30°C.

Les faibles températures rallongent et les hautes réduisent sensiblement le temps de vie du produit et du séchage.

Les emballages vides doivent être éliminés conformément à la réglementation légale en vigueur. Maintenir hors de la portée des enfants.

Présentation

Il se présente en paquets de 15 kg.

Nettoyage des outils

Les outils doivent être lavés avec de l'eau immédiatement après son usage. Une fois le matériel a durci il ne pourra pas être éliminé que par des moyens mécaniques.

Durée de vie du produit

Le temps de vie ou Pot life est de 1 heure à 20°C. Nous recommandons: le pétrissage doit être réalisé conformément à l'expérience de l'opérateur.

Conditions de stockage

Il doit être stocké dans son emballage d'origine, fermé et protégé, à l'abri de l'extérieur (températures entre 10°C et 30°C.), dans un endroit sec et bien aéré, éloigné de la chaleur et de la lumière solaire directe. Le temps d'utilisation est de 1 an depuis sa date de fabrication, conservé convenablement.



trademark
of quality
for professionals

