

MICROCEMENT PROTECTOR MAT



FAMILLE ALTA DECORACION

LIGNE DECO MICROCEMENTO

DESCRIPTION ET NATURE

Vernis mate PUR à deux composants. Polyuréthane aliphatique à base d'eau dans la nature. Finition finale du système Microcement Ó deco.

DESTINATION

Intérieur / Extérieur

S'applique sur Microcement Sealer

Idéal pour vernir Microcement Ó deco, sur sols, murs, meubles, etc.

PROPRIÉTÉS

- Imperméable
- Faible odeur
- Excellente résistance aux intempéries.
- Nettoyage simple
- Bonne résistance au jaunissement
- Très résistant à la circulation des personnes
- Bonne résistance à l'abrasion et aux rayures
- Bon rendement
- Excellente dureté et résistance mécanique.
- Bonne thixotropie qui facilite l'application verticale
- Excellente résistance chimique aux produits ménagers

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

| | |
|-----------------------------------|---|
| Referencia Color | MICROCEMENT PROTECTOR MAT |
| Rapport de mélange | 3 Protector / 1 Hardener. Partes en peso (w). |
| Aspect | Mat |
| Densité | 1,01± 0,05 kg/l |
| Viscosité | 80 +/- 5 SG |
| Extraits secs en volume | 34± 1 |
| Extraits secs en poids | 40± 1 |
| COV | Cat. j/BA 140/140 (2007/2010):113,97 g/l |
| Rendement approximatif par couche | 10-14 m ² /Kg |

| | |
|------------------------|--|
| Séc au touché | 1 heure pour 40 microns secs. |
| Recouvrable / doublage | Minimum 12 heures et maximum 48 heures. À 20 °C. |
| Couleurs | Transparent. |

PRÉPARATION DU SUPPORT

Supports neufs

MICROCEMENT Ó deco :

1. Sur MICROCEMENT SEALER sec.
2. Vérifiez que l'apparence de la surface est comme vous le souhaitez.
3. Vérifiez que la surface du support est propre, sèche et exempte de tout contaminant.
4. Appliquer deux couches de MICROCEMENT PROTECTOR en respectant les temps de séchage.

Fecha de Alta

21-04-2021

Versión

9 - 07/03/2023

Restauration et entretien

MICROCEMENT Ó deco avec enduits vieillis :

1. Enlever tout ancien revêtement en ponçant.
2. Poncez la surface en MICROCEMENT Ó deco avec un grain moyen (pour assurer l'ancrage).
3. Éliminez facilement la poussière générée.
4. Appliquer une nouvelle couche de MICROCEMENT Ó deco.
5. Agir en tant que nouveau support.

MODE D'EMPLOI

Conseils d'application

- Des conditions environnementales:

- Il est recommandé, surtout à l'intérieur, de renouveler l'air.
- Température ambiante : 5-35 °C - HR ≤ 75 %.
- Température du support : ≥ 7°C et 3°C au-dessus du point de rosée.
- L'épaisseur recommandée par couche sera comprise entre 30 et 40 microns secs.

- Préparation du mélange :

- Sous agitation mécanique lente, homogénéiser le MICROCEMENT PROTECTOR
- Sans cesser de remuer, ajouter lentement le HARDENER. Le mélange augmente en viscosité.
- Continuez à remuer lentement pendant au moins 5 minutes.
- Enfin, ajouter la quantité d'eau en fonction de la méthode d'application et de la surface à vernir.
- Contrôler la vitesse pour éviter que le mélange n'acquière un excès d'air.

- Dilution :

- Pour les murs et l'application au rouleau, maximum 15% d'eau, pour éviter que le mélange ne perde sa thixotropie. Si l'application est par pulvérisation, 5% supplémentaires peuvent être ajoutés.
- Pour les sols et l'application au rouleau, il est possible d'augmenter la dilution de 5% supplémentaires. Si l'application est par pulvérisation, 5% supplémentaires peuvent être ajoutés.
- Dans toutes les applications, assurez-vous de ne pas laisser plus de 110 g/m² du mélange A + B.

- Conditions d'application :

- Attendre au moins 4 heures, et pas plus de 24 heures, à partir de l'application de la dernière couche de MICROCEMENT SEALER, pour commencer à vernir avec MICROCEMENT PROTECTOR.

- Appliquer 2 à 3 couches.

- Utilisation finale :

- La surface vernie est praticable avec précaution après 24 heures (à une température de 20 °C) et acquiert sa résistance physique maximale après huit jours (à une température de 20 °C).
- Le système Microciment Ó deco n'est pas recommandé pour les supports de confinement de liquides, tels que les piscines, les réservoirs ou les baignoires.
- Le Microciment Ó deco System fini avec MICROCEMENT PROTECTOR (2K) est idéal pour les zones à forte humidité (après au moins 8 jours), même celles qui peuvent être en contact direct avec l'eau des baignoires et/ou des éviers (éclaboussures, jamais en immersion), étant étanche uniquement pour les utilisations décrites ci-dessus et toujours en respectant le guide d'application de la fiche technique.

Diluant d'application et de nettoyage

Eau

Méthode d'application

Pistolet air mix

Pistolet aérographe

Brosse, rouleau

Indications de dilution

5-10 % (60-100 Bar/ 1-3 Aire; Boquilla: 0.7 a 1,5)

20-25 % (Presión: 2-4 Bar; Boquilla: 1 a 1,4)

15-20 %

MICROCEMENT PROTECTOR MAT

SYSTÈME

Traitement par type de support

| | Impression | Intermédiaire | Aspect |
|----------------------------|-------------------------|--------------------------------|--------------------------------|
| Microcemento Ó deco | | | |
| MAX | MICROCEMENT SEALER (1K) | MICROCEMENT PROTECTOR MAT (2K) | MICROCEMENT PROTECTOR MAT (2K) |
| STD | MICROCEMENT SEALER (1K) | MICROCEMENT PROTECTOR MAT (2K) | MICROCEMENT PROTECTOR MAT (2K) |

Présentation complète système

| | | | |
|------------|--------------------------------|--|--|
| MAX | MICROCEMENT PRIMER ABS ó N-ABS | MICROCEMENT BASE + MICROCEMENT FLOORS/WALLS | SEALER + MICROCEMENT PROTECT MAT (2K) |
| STD | MICROCEMENT PRIMER ABS ó N-ABS | MICROCEMENT FLOORS/WALLS | SEALER + MICROCEMENT PROTECT MAT (2K) |

SÉCURITÉ

Ne pas manger, ni boire, ni fumer pendant l'application. En cas de contact avec les yeux, laver abondamment à l'eau propre. Maintenir hors de portée des enfants. Ne pas verser les résidus au tout à l'égout. Conserver le produit à l'abri, en zones sèches, et à températures entre 5 et 35°C. Pour davantage d'information, consulter la fiche de sécurité du produit.

NOTE

Temps de stockage maximum recommandé : 12 mois depuis la fabrication dans son emballage original parfaitement fermé, à l'abri et à des températures entre 5° et 35° C

Les données ci-dessus sont basées sur nos connaissances actuelles, essais en laboratoire et utilisations courantes dans des circonstances concrètes. Étant donné l'impossibilité d'établir une description spécifique pour chaque nature et état des différents fonds à peindre, il nous est impossible de garantir le résultat final optimal pour chacun des usages envisagé par l'applicateur.

FORMAT

2.4 Kg