

PAVICEM MICROCEMENT

POUR LA RÉNOVATION ET DÉCORATION DE SOLS 2 mm (épaisseur)

DESCRIPTION

Ciment spécial, agrégats sélectionnés, additifs, résines et pigments.

OBSERVATIONS

- Ne pas ajouter d'eau ni aucun autre additif au mortier.
- Ne pas appliquer Pavicem avec possibilité d'humidités par remontée capillaire.
- En surfaces absorbantes ou poreuses, humidifier avant d'appliquer le produit.
- Traiter les zones singulières (fissures...) avec une maille de fibre de verre.
- Ne pas appliquer sur des surfaces avec humidité >4%.
- Ce produit ne résiste pas aux acides, nettoyeurs agressifs, décolorants...

CARACTÉRISTIQUES D'EMPLOI

- Vie du mélange: ± 30 minutes
- Temps ouvert: ± 15 minutes
- Épaisseur maximum: 0.1 - 2 mm
- Épaisseur maximum par couche: 0.5- 1 mm
- Séchage au toucher: 2 - 4 heures
- Mise en service (> 20°C): ≥ 48 heures

* Les temps décrits sont déterminés à 20°C et peuvent varier considérablement en fonction de la température ambiante.

PRESTATIONS

- Adhérence EN- 1015/12: **0.98 N/mm²**
- Absorption d'eau: **0.004 g/cm²**
- Usure à la abrasion: **15,0 mm**
- Gel-dégel avec des sels: **0.01 kg/cm²**
- Résistance au dérapage: **Classe 2-3 (suivant la finition)**
- Résistance au dérapage: **Classe 1 (intérieurs)**
- Comportement au feu: **A1 euroclasse**

* Les résultats décrits ont été obtenus d'essais standard et peuvent varier en fonction des conditions de mise en oeuvre.

PRODUIT

- Dallage continu coloré.
- Sans joints, déformable et flexible.
- Imperméable et aéré.
- Usure à l'abrasion nulle.
- En intérieurs et extérieurs

PRÉSENTATION

- Emballages 15 - 5 kg.
- Seau en plastique: 15 kg.
- Palettes de 405 kg (27 seaux).

CONDITIONS D'EXÉCUTION

- Le support existant doit être résistant et être complètement sec, sans poussière, peintures, huiles...
- La base du Floor Recrecido, Pavistamp Floor, mortier, béton... doit être complètement prise (≥ 28 jours) et avec humidité < 4 %.
- Une fois que la surface a été nivelée et préparée, appliquer le micro ciment Pavicem à raison de 0,5 mm par couche jusqu'à obtenir l'épaisseur et l'effet désiré.
- Entre les couches, poncer, polir et aspirer les irrégularités pour obtenir la texture désirée.
- Sur des surfaces non absorbantes, verre, porcelaine, bois traité... ouvrir le pore et appliquer 1-2 couches d'apprêt rapide F-300.
- En extérieurs, ne pas appliquer avec ensoleillement direct, avec du vent, risque de pluie ou possibilité de gel-dégel.
- Éviter l'application à basses températures, dans les heures après l'application du mortier, car le risque d'apparition d'efflorescences par carbonatation augmente.

APPLICATIONS

- Micro ciment coloré déformable de hautes prestations pour la rénovation et décoration de sols.
- Apte pour circulation piétonnière et routière.
- Épaisseur minimum (1-2 mm).
- Sans usure.
- En intérieurs et extérieurs.

SUPPORTS

- Sur dalle de béton, granit, marbre céramique, bois, verre...

FINITION

- Lisse, rugueux, en mode peinture.
- Type vénitien, marbré, bois...

RECOMMANDATIONS D'APPLICATION

- Températures d'application 10°C à 30°C.
- Comme pont d'union utiliser, Unicem 2-C ou apprêt rapide F-300.
- Respecter toujours le même pourcentage de Acrylcem pendant le mélange.
- Ne pas ajouter de l'eau au produit.
- Respecter les joints de dilatation et de rétraction.

COULEURS

- Nuancier de 56 couleurs (D'autres sur demande)

CONSUMMATION

- Pavicem: 200g/m²
- Acrylcem: 100 g/m²

* Ces consommations peuvent varier suivant le support et le nombre de couches.

CONSERVATION

- 24 mois à partir de la date de fabrication, dans l'emballage d'origine fermé (20°C) à l'abri de l'humidité et l'intempérie.

PRODUITS ASSOCIÉS

- [PAVICEM GRUESO MICRO MORTIER](#)
- [UNICEM 2C](#)
- [ACRYLCEM](#)
- [ORFAPOL 50](#)
- [ORFAPOL INCOLORO](#)
- [FLOOR RECRECIDO](#)
- [PAVISTAMP FLOOR](#)
- [MICROESFERAS](#)



MODE D'EMPLOI



- Rapport de mélange: 2 à 1
 - 2 parts de **Pavicem**
 - 1 part de **Acrylcem**
- Mélanger le 2 Comp. pendant 5 minutes avec un malaxeur à bas régime, jusqu'à obtenir une masse homogène et sans grumeaux, laisser reposer pendant 2 minutes.



- Appliquer manuellement avec la taloche appropriée en couches de maximum 0.5 mm, jusqu'à obtenir l'effet désiré.



- Une fois la surface complètement sèche, < 4 % d'humidité, appliquer la résine de finition **Orfapol-50** (à base d'eau).
- Optionnel: **Orfapol Incoloro**, effet porcelaine et avec humidité <4%.