

## FICHE TECHNIQUE

### DESCRIPTION

Le MicroBéton de remplissage est conçu pour remplir les joints de céramique, les cavités et les fissures sur un plancher. On peut également l'utiliser comme première couche sur un plancher.

Il ne s'applique pas à la vertical. Le MicroBéton de remplissage n'est pas un produit de finition.



### TEMPS DE SÉCHAGE

Épaisseur	Séchage	Observation	Remarques
1/32" à 3/16"	4 à 6 h	La couleur du MicroBéton de remplissage pâlit en séchant.	La durée dépend de la ventilation et de l'humidité ambiante. Prendre en compte ces facteurs pour une application optimale.
1/4" à 3"	12 à 15 h	Il est possible d'observer de petites fissures une fois sèches	Remettre du MicroBéton de remplissage
3" à 6"	15 à 24 h	Les fissures et cavités profondes peuvent provoquer un léger affaissement	Remettre du MicroBéton de remplissage

**Pouvoir couvrant**  
±180 pi<sup>2</sup> pour 18 kg



**Application**  
Truelle  
Couteau à joints



**Facile à utiliser**



**Formats disponibles**  
18 kg

## APPLICATION

### Remplir les joints de céramique

1. Remplir les joints de céramiques avec le MicroBéton ou MicroBéton de remplissage pour niveler avec la céramique. Voici 2 méthodes :
  - A. Remplir de MicroBéton, ou MicroBéton de remplissage, les joints de coulis avec une petite truelle, s'assurer que le joint est rempli pour être du même niveau que la céramique. S'il y a un excédent sur la céramique, on peut la sabler, ou enlever les aspérités avec une truelle à plat, environ 4 à 5 heures après l'application. Bien nettoyer la surface avec un aspirateur.
  - B. Appliquer une couche de MicroBéton ou MicroBéton de remplissage sur toute la surface du plancher avec une truelle dans un angle de 45 degrés, en s'assurant de bien remplir les joints de céramique. Après 4 à 5 heures, enlever les aspérités à l'aide d'une truelle de métal ou sabler la surface avec une sableuse et un grain 80. Bien nettoyer la surface avec un aspirateur.

\*Le but est vraiment de remplir le joint de céramique et non de mettre une couche uniforme sur toute la surface.

### Remplir les fissures et cavités

Avant de remplir les fissures et cavités, nous recommandons de vaporiser un peu d'eau sur la surface à remplir. Remplir la fissure, cavité avec une truelle ou une poche à coulis.

## PROPRIÉTÉS PHYSIQUES

VOC	0 g/L
pH	11
Résistance aux produits chimiques	Excellent
Résistance à l'abrasion	Abrasion ASTM D4060 (roue H22 pour béton, 1000 cycles) 0,88 g (perte)
Flexibilité	Sur HDF 3,2 mm (1/8"), diamètre (D) cylindre minimal D > 305 mm (12")
Force à 28 jours	> 20 MPa
Composition principale	Ciment Portland
Densité	1,16 kg/L

## DONNÉES TECHNIQUES

Pouvoir couvrant	±180 pi <sup>2</sup> pour 18 kg
Formats disponibles	18 kg
Durée de vie	2 ans (lorsque le sac est bien refermé et entreposé dans un endroit sec)
Outils d'application	Truelle ou couteau à joints
Nettoyage des outils	Eau
Entreposage	Entre 10 et 30 °C (50 et 85 °F) Crain l'humidité
Substrats recommandés	MDF, HDF, bois, métal, verre, gypse, peinture, béton, masonite, céramique*, stratifié, mélamine*. Le substrat doit être sain et stable.
Ratio du mélange	100g de MicroBéton pour 20 mL d'eau
Durée de vie du mélange	Environ 2 heures

## PREMIERS SOINS

Contient du ciment Portland et du sable (silice cristalline). En cas de contact avec les yeux: Rincer abondamment les yeux à l'eau pendant au moins 15 minutes. En cas de contact avec la peau: Laver les parties exposées et/ou contaminées soigneusement après manipulation. En cas d'inhalation: Amener la victime consciente à l'air frais. En cas d'ingestion: Rincer la bouche. Ne PAS faire vomir. Appeler immédiatement un centre antipoison ou un médecin.

## MISE EN GARDE

1. Ne pas nettoyer la surface de MicroBéton avec de l'eau ou un linge humide, cela changera la teinte.
2. Puisque le MicroBéton est teinté avec des pigments naturels, la coloration peut varier d'un lot à l'autre.  
(Mélanger les 2 sacs si vous avez 2 lots différents)