

1 Préparation du support

Votre support doit être sain, exempt de tâches de gras, de poussière, non fissuré et totalement plan. Si le support contient des joints les remplir à l'aide de **Microbase**, laisser sécher 24 h et poncer. Ci-après appliquer une couche de **Primacem PLUS** à l'aide d'un

rouleau à poils courts en même temps que la maille en fibre de verre **Builtex**. Laisser sécher 30 minutes puis appliquer la première main de **Microbase**. Attendre 24 h, poser une deuxième couche de **Primacem PLUS**, puis une deuxième main de **Microbase**.

Primacem ABS

Pour surfaces absorbantes

Primacem PLUS

Pour surfaces non absorbantes

Acricem

Pour surfaces absorbantes qui ont besoin d'être consolidées.

Sur les sols toujours utiliser la maille **Builtex**, qui peut être appliquée moyennant le primaire d'adhérence **Primacem Plus**, en cas d'utiliser **Primacem ABS**

ou **Acricem** poser la maille à l'aide de la première main de **Microbase**. Laisser sécher le primaire un minimum de 30 minutes avant d'appliquer le Béton Ciré.

2 Mixage et Pose

Mélange de la résine Acricem

- **Verser la résine Acricem** dans un seau vide et propre.
- **Remuer le pigment.**
- **Rincer la bouteille** de pigment avec la résine et ajouter au seau.
- **Battre le liquide** jusqu'à obtenir une couleur uniforme.
- **Verser peu à peu la poudre** jusqu'à obtenir une pâte homogène, pendant au moins **4 minutes, pour assurer ses propriétés** et prolonger la vie du mélange.

Application

- **Protéger avec** ruban adhésif de masquage les surfaces à ne pas revêtir.
- **Appliquer le béton ciré** à l'aide d'une truelle et une spatule, afin de replacer le matériel sur la truelle après chaque coup.
- **Enlever les bavures** avec du papier de verre lorsque la tonalité du béton ciré diminue, puis aspirer.
- **Poser** la couche suivante.
- **Changer le ruban de masquage** entre l'application du Béton ciré de préparation et celle de finition.

On conseille que la température ambiante de la pièce où on va appliquer le Béton Ciré soit comprise entre 10 °C et 30 °C
Dernière mise à jour Décembre 2015



Systèmes

Béton ciré de Préparation

Appliquez **Microbase** en deux couches avec une taloche ou truelle en acier en couches de 1 mm d'épaisseur maximum. Laisser 3 h entre couches. Poncer chaque couche pour éliminer les irrégularités avec grain de 40. Au terme de 24 heures appliquer le béton ciré de finition.

Béton ciré de finition

Microfino se pose sur les murs à l'aide d'une taloche en plastique ou métallique, en deux mains, avec un décalage de 3 h. **Microdeck** pour les sols en une seule couche. Poncer le Microfino avec grain de 120 à 220 et le Microdeck avec grain de 80. Attendre 24 h pour vernir.

Béton ciré pour les extérieurs

Microstone se pose en deux couches à l'aide d'une taloche en acier, sur une seule couche de Microbase. Laisser sécher 3 h entre couches. Pour éliminer les irrégularités et petits reliefs poncer avec grain de 40.

3 Finition / Vernis

Le Béton Ciré doit être vernis pour faciliter son entretien.

Appliquer une main de bouche pores Prepol avec rouleau. Au terme de 24 heures, appliquer **Topsealer WT**, disponible en trois types de finition: **mate**, **satiné** et **brillant (éclat)**. Il s'applique en deux couches au moyen d'un pistolet ou un rouleau à poils courts. Poncer avec des

disques grain **400**, après **24 heures**. La deuxième couche ne requiert pas de ponçage. Attendre 1 semaine avant la mise en service du sol, afin de bien sécher le **Topsealer WT**. Les polyuréthanes atteignent leurs pleines propriétés après 2 semaines de la pose, ne pas utiliser de détergents ni installer les meubles avant cette période.

Consommation et mélange

Primacem ABS

Consommation: 0,10 l/m²

Primacem PLUS

Consommation: 0,09 l/m²

Aricem

Consommation: 0,10 l/m²

Microbase

Consommation:
2 couches — 2,00 kg/m²

Mélange:
10 kg — 3,00 l résine

Microfino

Consommation:
2 couches — 0,50 kg/m²

Mélange:
10 kg — 4,50 l résine

Microdeck

Consommation:
1 couche — 0,50 kg/m²

Mélange:
10 kg — 3,00 l résine

Microstone

Consommation:
2 couches — 2,00 kg/m²

Mélange:
10 kg — 2,70 l résine

Prepol

Consommation: 1 couche — 0,06 l/m²

Topsealer WT

Consommation: 2 couches — 0,15 l/m²

Mélange: 5 l (A) — 1 l (B)