

GUIDE D'APPLICATION

AVANT DE COMMENCER

- Bien protéger les surfaces adjacentes au projet avec ruban-cache, bâche et polythène.
- Préparer seau, perceuse avec mélangeur à béton et truelle.
- Il est important de noter qu'une fois le MicroBéton mélangé avec de l'eau froide, vous aurez, en fonction de la température ambiante, entre 20 et 60 minutes pour appliquer le MicroBéton sur la surface souhaitée.

POUR L'INSTALLATION DU MICROBÉTON SUR LA MAJORITÉ DES SURFACES

1. Nettoyer la surface avec la [Préparation de surface de Finitec](#). Bien rincer et laisser sécher. Ne pas utiliser la préparation de surface sur une surface neuve, non finie ou poreuse, telle que le contreplaqué (plywood), le MDF ou le HDF. Voir le [guide d'application](#) de la préparation de surface pour plus de détails.
2. Avec une perceuse et un mélangeur à béton, mélanger le MicroBéton avec de l'eau froide tout en respectant le ratio 20ml d'eau froide pour 100g de MicroBéton (700mL d'eau froide pour le sac de 3,5kg et 3,6L d'eau froide pour la chaudière de 18kg), jusqu'à l'obtention d'un mélange homogène et lisse. Laisser reposer le mélange 2 à 3 minutes et mélanger à nouveau. ***Pour assurer une uniformité de couleur, il est important de travailler avec une balance.(ÉTAPE TRÈS IMPORTANTE)**
3. Appliquer le MicroBéton avec la [truelle flexible de Finitec](#) en faisant des demi-lunes, ou des mouvements circulaires. Une fois le MicroBéton étendu sur votre surface, attendre 2 à 5 min pour laisser la prise du MicroBéton sur le substrat. Par la suite, lisser la surface avec une truelle pour niveler et créer l'aspect recherché. Au besoin, vous pouvez appliquer une 2e couche après 4 h si le MicroBéton est sec au toucher.
4. Après 6 h suivant l'application de votre dernière couche de MicroBéton, sabler la surface avec un papier de grain 80 ou 100 ou enlever les aspérités avec une truelle.
5. Nettoyer à sec, avec une brosse ou un aspirateur. Ne pas nettoyer avec de l'eau ou un linge humide.
6. Après un minimum de 12 h suivant l'application de votre dernière couche de MicroBéton, appliquer le [scellant protecteur](#). Voir le [guide d'application du scellant](#) pour plus de détails.

Note: Pour la pulvérisation du MicroBéton, on peut utiliser un pistolet à trémie (hopper gun) avec une buse de 4 mm et une pression d'entrée d'air d'au moins 80 psi. Ensuite, lisser la surface pulvérisée avec une truelle.

POUR L'INSTALLATION DU MICROBÉTON SUR DE LA CÉRAMIQUE

1. Passer l'aspirateur
2. Nettoyer la céramique en profondeur avec la [Préparation de surface de Finitec](#). Ne pas utiliser la préparation de surface sur une surface neuve, non finie ou poreuse, telle que le contreplaqué (plywood), le MDF ou le HDF. Voir le [guide d'application](#) de la préparation de surface pour plus de détails.
3. Pour optimiser l'adhérence mécanique et faciliter l'installation, dépolir la céramique avec un grain 40 ou 60 et passer l'aspirateur.
4. Sceller les joints de céramique avec notre [scellant protecteur](#), un scellant à joint de céramique ou une membrane liquide.
5. Avec une perceuse et un mélangeur à béton, mélanger le MicroBéton avec de l'eau froide tout en respectant le ratio 20ml d'eau froide pour 100g de MicroBéton (700mL d'eau pour le sac de 3,5kg et 3,6L pour la chaudière de 18kg), jusqu'à l'obtention d'un mélange homogène et lisse. Laisser reposer le mélange 2 à 3 minutes et mélanger à nouveau. ***Pour assurer une uniformité de couleur, il est important de travailler avec une balance.(ÉTAPE TRÈS IMPORTANTE)**

GUIDE D'APPLICATION

6. Remplir les joints de céramiques avec le MicroBéton pour niveler avec la céramique. Voici 2 méthodes :

Méthode 1 : Remplir de MicroBéton ou de [MicroBéton de remplissage](#) pour application horizontale, 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. Ne pas nettoyer avec de l'eau ou un linge humide.

Méthode 2 : Appliquer une couche de MicroBéton ou de [MicroBéton de remplissage](#) pour application horizontale, sur toute la surface de céramique 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 ou 100. Bien nettoyer la surface avec un aspirateur. Ne pas nettoyer avec de l'eau ou un linge humide.

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

- Appliquer une couche mince de 1 ou 2 mm de MicroBéton sur toute la surface de céramique avec la [truelle flexible Finitec](#). Laisser sécher 3 à 4 h. Si votre surface est rugueuse, vous pouvez sabler au grain 80 ou 100. Si la texture de votre surface vous convient, vous pouvez passer une truelle à plat pour enlever les aspérités sur le Microbéton. Ensuite, passer l'aspirateur. Ne pas nettoyer avec de l'eau ou un linge humide.
- Il est normal après cette étape de voir la télégraphie de l'ancienne céramique. Appliquer une couche supplémentaire avec la [truelle flexible de Finitec](#) en créant l'effet voulu. Laisser sécher 3 à 4 h. Si votre surface est rugueuse, vous pouvez sabler au grain 80 ou 100. Si la texture de votre surface vous convient, vous pouvez passer une truelle à plat pour enlever les aspérités sur le Microbéton. Ensuite, passer l'aspirateur. Ne pas nettoyer avec de l'eau ou un linge humide.
- Après 4 h si le MicroBéton est sec au toucher et si vous voyez encore la télégraphie de l'ancienne céramique, une couche supplémentaire de MicroBéton est nécessaire.
- Après 4 à 5 heures suivant l'application de votre dernière couche de MicroBéton, enlever les aspérités à l'aide d'une truelle de métal ou sabler la surface avec une sableuse et un grain 80 ou 100. Bien nettoyer la surface avec un aspirateur. Ne pas nettoyer avec de l'eau ou un linge humide.
- Après un minimum de 12h suivant l'application de votre dernière couche de MicroBéton, appliquer le [scellant pour MicroBéton Finitec](#). Voir le [guide d'application du scellant](#) pour le mode d'emploi détaillé.

Note: Pour la pulvérisation du MicroBéton, on peut utiliser un pistolet à trémie (hopper gun) avec une buse de 4 mm et une pression d'entrée d'air d'au moins 80 psi. Ensuite, lisser la surface pulvérisée avec une truelle.

POUR L'INSTALLATION DU MICROBÉTON SUR DE LA MÉLAMINE

- Nettoyer la surface avec la [préparation de surface de Finitec](#). Bien rincer et laisser sécher. Ne pas utiliser la préparation de surface sur une surface neuve, non finie ou poreuse, telle que le contreplaqué (plywood), le MDF ou le HDF. Voir le [guide d'application](#) de la préparation de surface pour plus de détails.
- Dépolir la surface avec un papier de grain 80 ou 100. Enlever la poussière avec un aspirateur et/ou un linge humide.
- Avec une perceuse et un mélangeur à béton, mélanger le MicroBéton avec de l'eau froide tout en respectant le ratio 20ml d'eau froide pour 100g de MicroBéton (700mL d'eau pour le sac de 3,5kg et 3,6L pour la chaudière de 18kg), jusqu'à l'obtention d'un mélange homogène et lisse. Laisser reposer le mélange 2 à 3 minutes et mélanger à nouveau.
***Pour assurer une uniformité de couleur, il est important de travailler avec une balance.(ÉTAPE TRÈS IMPORTANTE)**

GUIDE D'APPLICATION

4. Appliquer le MicroBéton avec la [truelle flexible de Finitec](#) en faisant des demi-lunes, ou des mouvements circulaires. Une fois le MicroBéton étendu sur votre surface, attendre 2 à 5 min pour laisser la prise du MicroBéton sur le substrat. Par la suite, lisser la surface avec une truelle pour niveler et créer l'aspect recherché. Au besoin, vous pouvez appliquer une 2e couche après 4 h si le MicroBéton est sec au toucher.
5. Après 6 h suivant l'application de votre dernière couche de MicroBéton, sabler la surface avec un papier de grain 80 ou 100 ou enlever les aspérités avec une truelle.
6. Nettoyer à sec, avec une brosse ou un aspirateur. Ne pas nettoyer avec de l'eau ou un linge humide.
7. Après un minimum de 12 h suivant l'application de votre dernière couche de MicroBéton, appliquer le [scellant pour MicroBéton Finitec](#). Voir le [guide d'application du scellant](#) pour le mode d'emploi détaillé.

Note: Pour la pulvérisation du MicroBéton, on peut utiliser un pistolet à trémie (hopper gun) avec une buse de 4 mm et une pression d'entrée d'air d'au moins 80 psi. Ensuite, lisser la surface pulvérisée avec une truelle.

TEMPS DE SÉCHAGE

Toucher : entre 1 et 3 heures

Recouvrir : 4 heures

Circulation : 12 heures

DURÉE DE VIE

Le MicroBéton a une durée de vie de deux ans s'il est conservé dans son emballage original, bien refermé et entreposé dans un endroit sec.

RESPONSABILITÉ

Il est de la responsabilité de l'utilisateur de lire le guide d'application avant l'utilisation du produit. Consulter notre site web au www.finitec-inc.com ou appeler notre Service à la clientèle au 1 888 838-4449 pour plus d'informations.

GARANTIE

Produits de Plancher Finitec Inc. certifie que le produit est libre de tout défaut de fabrication à la sortie de l'usine. L'utilisateur endosse la pleine responsabilité des résultats d'une application conforme aux instructions de cette étiquette. La responsabilité du fabricant se limite au remplacement du produit.

PREMIERS SOINS

Il 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.