

FICHE TECHNIQUE - MICROBÉTON

MicroBéton

FICHE TECHNIQUE

DESCRIPTION

Le MicroBéton de Finitec est une microcouche de béton qui peut s'appliquer sur pratiquement toutes les surfaces. C'est un produit simple à utiliser et idéal pour vos projets à la maison. Le MicroBéton est reconnu pour son adhérence et sa résistance.

IDÉAL POUR

Manteaux de foyer

Comptoirs

Planchers

et plus



Très **RÉSISTANT**

Excellente ADHÉRENCE

Pouvoir couvrant ±4 pi2 pour 400 g ±35 pi2 pour 3,5 kg ±180 pi2 pour 18 kg













Facile à utiliser



Formats disponibles 400g, 3,5 kg et 18 kg











ALUMINIUM ANTHRACITE

PLATINE

PERLE

CARBONE

IVOIRE

FICHE TECHNIQUE

APPLICATION

- 1. Nettoyer la surface avec la préparation de surface de Finitec.
- 2. Mélanger le sac de 3,5 kg à 700mL d'eau froide et celui de 18 kg à 3,6 L d'eau froide.
- 3. Appliquer le MicroBéton avec une truelle en faisant des demi-lunes, ou des mouvements circulaires. Au besoin, vous pouvez appliquer une 2e couche après 4 h si le MicroBéton est sec au toucher.
- 4. Après 12 h, sabler la surface avec un papier de grain 120 ou 150 ou enlever les aspérités avec une truelle.
- 5. Nettoyer à sec, avec une brosse ou un aspirateur.
- 6. Appliquer le scellant MicroBéton de Finitec. Voir le guide d'application pour le mode d'emploi détaillé.

NOMBRE DE COUCHES

Surfaces	Nombre de couches
Murs	1 à 2
Douche	2 et +
Comptoirs	2 et +
Extérieur	2 et +

PROPRIÉTÉS PHYSIQUES

Couleurs	Aluminium, Anthracite,
	Carbone, Perle, Platine, Ivoire
VOC	0 g/L
рН	11
Résistance aux produits chimiques	Excellente
Résistance à l'abrasion	Abrasion ASTM D4060 (roue H22 pour béton, 1000 cycles) 0,88 g (perte)
Temps de séchage (selon les conditions)	Toucher: Entre 1 et 3 heures Recouvrir: 4 heures Circulation: 12 heures
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	±4 pi² pour 400 g ±35 pi² pour 3,5 kg ±180 pi² pour 18 kg
Formats disponibles	400g, 3,5 kg et 18 kg
Durée de vie	2 ans (lorsque le sac est bien refermé et entreposé dans un endroit sec)
Outils d'application	Truelle, couteau à joints ou pistolet à trémie
Nettoyage des outils	Eau
Entreposage	Entre 10 et 30 °C (50 et 85 °F) Craint 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 1 heure
Humidité relative	Entre 30% et 60%

^{*} Voir le mode d'emploi pour la céramique et la mélamine.

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)