



Betofill Rapid 0/1

Mortier de scellement de tampons de voiries - noir, à prise très rapide et faible retrait - 0/1 mm.



Betofill Rapid 0/1

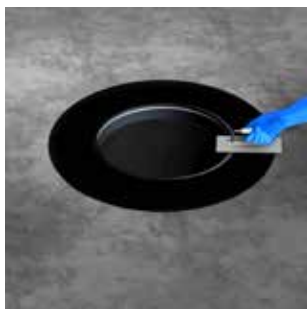
Mortier de scellement de tampons de voiries - noir, à prise très rapide et faible retrait - 0/1 mm

- Délai de remise en circulation très court (2h)
- Résistance aux sollicitations des véhicules
- Couleur noire : homogène à la voirie
- Résistance au gel et aux sels de déverglaçage



Domaine d'application

- Pour le scellement et le calage de tampons d'égouts, de canalisations, de réseaux de câbles, de regards de visite sur les voiries.
- Pour le remplissage d'espaces ouverts entre des éléments de constructions.
- Pour la réparation de constructions en béton.



Propriété

Betofill Rapid 0/1 est un mortier de scellement et de calage, sec, prêt à l'emploi, de couleur noire, à prise très rapide et faible retrait. Betofill Rapid 0/1 diminue la pénétration d'huile et dispose d'une résistance à la compression initiale et finale très élevée. Betofill Rapid 0/1 permet une remise en service rapide, après environ 2 heures, et supporte un trafic moyen à intense.

Composition

Betofill Rapid 0/1 est un mélange homogène à base de ciment, de sable et d'adjuvants pour améliorer la mise en œuvre, la stabilité, l'adhérence et le durcissement du mortier, ainsi que pour réduire le retrait du mortier.

Mise en oeuvre

- Le support en béton doit être dépoussiéré, nettoyé, rugueux et humidifié à saturation pour obtenir une meilleure adhérence.
- Utiliser max. 3 L d'eau propre par sac de 25 kg de Betofill Rapid 0/1. Verser d'abord 65 % de l'eau dans une auge à mortier. Ajouter ensuite le mortier lentement et malaxer de préférence mécaniquement pendant au moins 3 min. Ajouter le restant d'eau et remélanger pendant env. 2 min. jusqu'à l'obtention d'un mélange homogène et sans grumeau.
- Etendre une première couche de Betofill Rapid 0/1. Placer ensuite le cadre dessus.
- A l'aide d'une truelle, remplir l'ouverture entre le cadre et la chaussée avec Betofill Rapid 0/1 jusqu'à arriver au même niveau que la voirie, compacter et lisser à la taloche.
- Appliquer la gâchée dans les 15 min.
- Ajouter environ 20 % de sable de granulométrie 4/8 mm pour remplir des ouvertures de largeur supérieure à 5 cm.

Consommation

± 525 L de mortier gâché / tonne de mortier sec.
± 13 L de mortier gâché / 25 kg de mortier sec.

Conditionnement

Sacs de 25 kg / palettes de 1000 kg.

Couleur

Noir.

Nettoyage du matériel

Avec de l'eau propre.



SCELLEMENT ET CALAGE