

SCELFAST

Description :

Résine polyurée-uréthane à deux composants sans solvant réalisant une membrane liquide d'étanchéité, de protection anti-corrosion ou de revêtement de sol continue, sans microporosités. Mortier de Scellement de Voirie

Le système SCELFAST est constitué de 3 résines de scellement :

- SCELFAST scellement pour le scellement des regards
- SCELFAST fill pour le remplissage après décaissement du regard
- SCELFAST route pour la couche de fermeture

Utilisations principales :

SCELFAST s'utilise pour tampons, regards, siphons

Présentation :

Conditionnement			
SCELFAST scellement	1 seau (2 boîtes prédosées + 21 kg de sable 0.4/0.8)	kg	25
SCELFAST fill	1 seau (2 boîtes prédosées + 24 kg d'agrégats 2 cm env.)	kg	25
SCELFAST route	1 seau (2 boîtes prédosées + 6 kg de sable 0.4/0.8 + 18 kg agrégats 4/8 (conditionné dans un sac plastique)	kg	27
Stockage : à compter de sa date de fabrication et dans son emballage d'origine non ouvert, sous abri à plus de 5°C dans un endroit frais et ventilé (hors gel).		mois	12

Mise en œuvre :

Eviter la mise en œuvre par temps de pluie (le support peut toutefois être légèrement humide sans que cela nuise à la performance du scellement). Après décaissement du regard, nettoyer et éliminer les gravats, cailloux, sable... non adhérent au support. La mise en place de la résine de scellement ne nécessite pas la pose au préalable d'un coffrage (en mousse, ou chambre à air) dans le trou pour éviter la coulée de la résine dans le trou.

	SCELFAST scellement	SCELFAST fill	SCELFAST route
Densité (kg/l)	2.16	1.67	1.78
Délai de durcissement	15 min	30 min	15 min
	1.Ouvrir les 2 boîtes des composants de la résine, et verser le durcisseur (composant B) dans le seau du composant A (résine) 2.Mélanger les deux composants avec un tourillon jusqu'à ce que la couleur du mélange soit homogène (environ 30 sec) 3.Verser la résine mélangée dans le seau de sable, et mélanger avec un malaxeur jusqu'à ce que tout le sable soit enrobé (environ 2 mn) 4.Verser ensuite la résine sur le fond du décaissé du regard sur une épaisseur d'environ 2 cm 5.Le regard sera ensuite posé et enfoncé dans la résine de scellement	Attendre environ 2 mn suivant la pose de la résine SCELFAST scellement afin qu'elle durcisse suffisamment. 1.Ouvrir les 2 boîtes des composants de la résine, et verser le durcisseur (composant B) dans le seau du composant A (résine) 2.Mélanger les deux composants avec un tourillon jusqu'à ce que la couleur du mélange soit homogène (environ 30 sec) 3.Verser la résine mélangée dans le seau d'agrégats, et mélanger avec un malaxeur jusqu'à ce que tous les agrégats soient enrobés 4.Verser ensuite le mortier sur la résine de scellement, en tassant bien, jusqu'à une hauteur d'environ 2 cm du niveau de la route	1.Ouvrir les 2 boîtes des composants de la résine, et verser le durcisseur (composant B) dans le seau du composant A (résine) 2.Mélanger les deux composants avec un tourillon jusqu'à ce que la couleur du mélange soit homogène (environ 30 sec) 3.Verser la résine mélangée dans le seau contenant le sable 0,4/0,8, et mélanger avec un malaxeur jusqu'à ce que le sable soit enrobé 4.Verser ensuite les agrégats 4/8 emballés dans un sac plastique dans le seau en mélangeant avec un malaxeur 5.Verser ensuite le mortier pour combler le vide en tassant bien

Ce produit s'utilise conformément aux dispositions des Descriptifs, Cahiers des Clauses Techniques, Avis Techniques de la Société **KEMICA COATINGS**

Z.A. du Bois Gueslin F-28630 Mignières • France

Tél.: +33 (0)237 26 3356 • Fax: +33 (0)237 26 3358 • E-mail: info@kemica-coatings.com • www.kemica-coatings.com