SOLÉKA / GAMME PROFESSIONNELLE

SOLCRACKFILLER

Mastic époxy bi-composant épaissi – Réparation des fissures et des trous

Une solution de réparation pour les supports en béton, en surfaces horizontales et verticales.

SOLCRACKFILLER est un mastic époxy bi-composant 100 % solide, de consistance épaissie, destiné au rebouchage des fissures, trous et défauts du béton. Sa tenue à l'affaissement facilite les réparations sur les surfaces verticales et horizontales.

LES POINTS FORTS

• Formule époxy bi-composante 100 % solide

• Consistance épaissie, résistante à l'affaissement

• Bonne adhérence et réparation sans joints

• Faible odeur et mélange simple au ratio 1:1

• Adapté aux fissures, trous et défauts des supports en béton

DOMAINES D'APPLICATION

Réparation des fissures et défauts du béton et de la maçonnerie verticale : garages, habitations, entrepôts, commerces et locaux industriels, avant l'application d'un système de revêtement compatible.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Technologie	Résine époxy + durcisseur
Formule	100 % solide, pâte épaissie
Coloris	Gris
Ratio de mélange A:B	1:1 en poids
Conditionnement	10 kg : A = 5 kg ; B = 5 kg
Aspect annoncé	Brillant
Viscosité du mélange	3 000 à 5 000 cP
Temps de gélification (100 g), à 24 °C	3 à 5 min
Durée d'utilisation du kit à 24 °C	30 à 45 min
Sec au toucher à 24 °C	8 à 10 h
Circulation piétonne légère à 24 °C	24 h
Durcissement complet	5 jours
Dureté Shore D	65
Valeur annoncée selon ASTM D638	6 256 psi

SOLCRACKFILLER

PRÉPARATION ET MISE EN ŒUVRE

• Préparer un support propre, sain et exempt de poussières et de contaminants.

• Mélanger les composants A et B en respectant le ratio 1:1 en poids.

• Appliquer la pâte dans les fissures, trous et défauts à réparer, sur surfaces horizontales ou verticales.

• Respecter les délais de prise avant toute remise en circulation ou application d’un revêtement compatible.

CONSOMMATION ET RENDEMENT

Consommation indicative : 1 kg/m² pour une épaisseur de 1 mm, selon la fiche produit. À cette épaisseur, un kit de 10 kg couvre théoriquement 10 m², hors pertes. Pour le rebouchage de fissures et de trous, la quantité dépend du volume réel à remplir.

TEMPS ET CONSERVATION

• Temps de gélification sur échantillon de 100 g : 3 à 5 minutes à 24 °C.

• Durée d’utilisation du kit complet : 30 à 45 minutes à 24 °C.

• Sec au toucher : 8 à 10 heures à 24 °C.

• Circulation piétonne légère : 24 heures à 24 °C.

• Durcissement complet : 5 jours.

• Conservation : 2 ans en emballage d’origine fermé, correctement stocké.

CONDITIONS D’UTILISATION

Les délais indiqués sont ceux annoncés pour les températures de référence. Les résultats peuvent varier avec la température, le volume mélangé et les conditions du support. Consulter la fiche de données de sécurité avant toute utilisation.