

RECONSTEC MF

CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

- » Très bonne adhésion à la plupart des substrats
- » Ne nécessite pas d'apprêt sur la pierre, le béton et la brique
- » Idéal pour les applications verticales et horizontales
- » Peut supporter un mouvement du joint de $\pm 12,5\%$
- » Peut être utilisé à des températures aussi basses que $4\text{ }^{\circ}\text{C}$ ($39\text{ }^{\circ}\text{F}$)
- » Couleurs et textures disponibles

UTILISATIONS

- » Conçu pour être utilisé aux endroits où de légers mouvements sont observables et où les mortiers réguliers ne performant pas de façon optimale
- » Peut être utilisé pour les parvis d'église
- » Peut être utilisé pour des joints de contrôle
- » Peut être utilisé à l'intérieur comme à l'extérieur pour une adhérence supérieure

PERFORMANCES OPTIMALES

- » La profondeur minimale dans un joint est de 6 mm (1/4 po)
- » Ne pas appliquer le produit sur des substrats humides, l'humidité sur le substrat compromettra l'adhérence
- » Le mortier doit être installé à des températures se situant entre à $4\text{ }^{\circ}\text{C}$ ($40\text{ }^{\circ}\text{F}$) et $38\text{ }^{\circ}\text{C}$ ($95\text{ }^{\circ}\text{F}$)
- » La surface exposée du RECONSTEC MF peut jaunir en présence de chaleur artificielle non ventilée
- » Éviter le contact avec des matériaux ou des surfaces imprégnés d'huile, d'asphalte, de goudron ou de substances bitumineuses
- » Les substrats tels que le cuivre, l'acier inoxydable et galvanisé requièrent habituellement. L'utilisation d'un apprêt. Un test d'adhérence est recommandé.

Le Reconstec MF est un produit de scellement élastomère à base de polyuréthane, à deux composantes. De consistance non-affaissante et mûrissement chimique destiné à être utilisé dans tous les joints actifs ayant une largeur minimale de 6mm (1/4»). Le Reconstec MF demeure élastique et souple une fois durci, ce qui lui permet de prendre de l'expansion et de se contracter en suivant le mouvement du matériau de construction. Développé spécialement pour former des joints permanents, à l'épreuve de l'eau et des intempéries dans les joints extérieurs dans le béton et la maçonnerie. La couleur et l'apparence texturée, donnée par le fin agrégat appliqué sur la surface, s'agence bien aux substrats de maçonnerie.

MARCHE À SUIVRE

PRÉPARATION DE LA SURFACE :

Enlever les impuretés, huile, graisse et autres matières qui nuisent à l'adhérence. Nettoyer par meulage, sablage ou brosse métallique pour exposer une surface saine libre de contaminants et de laitance.

MALAXAGE :

Vider tout le contenu du composant A dans le seau contenant le composant B. Malaxer pendant 3 à 4 minutes pour obtenir une couleur et une consistance uniformes. Gratter les parois du contenant périodiquement.

APPLICATION ET FINITION :

Le mortier doit être frotté dans le substrat tout en remplissant les pores et les vides. Appliquer le mortier à l'aide d'une truelle. Forcer le matériel contre le bord de la réparation. Façonner tel que requis. Appliquer le «sable» sur la surface du mortier pas plus tard de 15 minutes après le début du malaxage afin d'obtenir une bonne adhérence à l'élastomère.

NETTOYAGE :

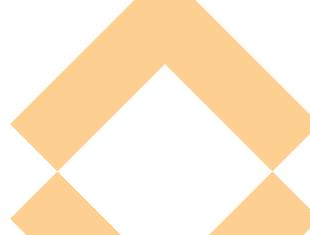
On peut éliminer le produit non-mûri des équipements et outils avec un nettoyeur de marque «Fast Orange». Le produit mûri ne peut être enlevé que manuellement ou mécaniquement.

DURÉE DE CONSERVATION

Les contenants non-ouverts ont une durée de conservation de 2 mois lorsqu'ils sont entreposés dans un endroit sec, à l'abri des intempéries, dans des plages de température comprise entre 4 et $35\text{ }^{\circ}\text{C}$.

MESURE DE SÉCURITÉ

Éviter le contact avec les yeux et le contact prolongé avec la peau. Peut causer l'irritation d'une peau sensible. Dans le cas de contact avec les yeux consulter un médecin.



RECONSTEC MF

GARANTIE

Tous les renseignements fournis sont exacts au meilleur de notre connaissance et le produit convient aux usages auxquels il est destiné. Cependant, aucune garantie explicite ou implicite n'est donnée, étant donné que les opérations sont hors de notre contrôle. Notre responsabilité se limite expressément et uniquement au remplacement des produits défectueux ou à notre choix, au REMBOURSEMENT DE CE PRODUIT.

DONNÉES TECHNIQUES

EMBALLAGE	1,4 kg (3.1 lb)/ unité
RENDEMENT	Mètre linéaire par unité Joints 6mm: X 6 mm (1/4 par 1/4): 18,8 m (61 pieds) Joints 10mm X 10mm (3/8 X 3/8) 6,7 M (22 pieds)
DURÉE D'APPLICATION	15 minutes
TAUX DE MÛRISSEMENT	Sec au toucher : 6 heures Final : 24 heures
DURETÉ	
SHOR A ASTM D2240	80
RÉSISTANCE À LA TRACTION À LA RUPTURE	
ASTM D412	0.3 MPa (44 psi)
CAPACITÉ DE MOUVEMENT	
	+/-12.5%
RÉSISTANCE AU INTEMPÉRIE	Excellente

Remarque : Le contenu de cette fiche technique est régulièrement mis à jour. Pour vous assurer que vous avez entre les mains la plus récente version, nous vous conseillons de consulter notre site Internet à l'adresse suivante; www.sika.com

Ce produit est conçu pour procurer le rendement prescrit dans la présente fiche technique. Si toutefois il est utilisé dans des conditions autres que celles pour lesquelles il est destiné, ou s'il est utilisé d'une façon contraire aux recommandations prescrites dans la présente fiche technique, il risque de ne pas procurer le rendement prescrit aux présentes. Ce qui précède remplace toute autre garantie, déclaration ou condition, exprès ou tacites, y compris, sans s'y limiter, toute condition ou garantie implicite de qualité marchande et de conformité à un usage particulier, ainsi que toute garantie ou condition offertes en vertu de lois applicables ou autrement ou découlant de la conduite habituelle ou des pratiques du commerce établies.

V0821

SIKA CANADA INC.

Siège social
601, avenue Delmar
Pointe-Claire (Québec) H9R 4A9

Autres sites
Boisbriand (Québec)
Brantford ; Cambridge ; Sudbury ; Toronto (Ontario)

Edmonton (Alberta)
Surrey (Colombie-Britannique)