

FICHE TECHNIQUE DU PRODUIT

Édition 12.2017/v1

DCC Master Format™ 09 67 00

REVÊTEMENTS DE SOL D'APPLICATION LIQUIDE

Sikafloor® Extender T

AGENT ÉPAISSISSANT POUR LES SYSTÈMES À BASE DE RÉSINE ÉPOXY

Description	Sikafloor® Extender T est une fine poudre de polymère blanche, inerte et fibreuse utilisée comme agent épaississant pour les systèmes Sikafloor® à base d'époxy.
Domaines d'application	<ul style="list-style-type: none"> Combiné au : Sikafloor®-156^{CA}, Sikafloor®-261^{CA}, Sikagard®-381, Sikafloor® Fastflor® CR, Sikagard®-62^{CA} et à d'autres systèmes Sika® à base d'époxy. Pour applications sur des surfaces horizontales afin de créer des textures « peau d'orange » personnalisées. Pour les applications sur des surfaces verticales afin de maintenir la résine en place durant le mûrissement. Afin d'obtenir une pose mince, à texture délicate, du bouche-fente et gel de ragréage.
Avantages	<ul style="list-style-type: none"> Permet d'ajuster la viscosité lors de l'application de résine Sikafloor® afin de l'adapter aux conditions du site. Économique, facile à malaxer et à utiliser. N'affecte pas la durée de vie en pot ou le temps de mûrissement. Faible quantité à ajouter pour changer la viscosité comparée à d'autres agents épaississants. Non-cancérogène. Bouche-fente inerte non-réactif.
Données techniques	
Conditionnement	1 kg (2,2 lb) conditionné dans un seau en plastique de 20 L (5 gal US) Remarque : la tasse à mesurer Sika® incluse dans chaque seau contient environ 18 g (0,63 oz) Un seau de 1 kg (2,2 lb) donne environ 55 tasses à mesurer Sika®.
Conservation	3 ans dans son emballage original non-ouvert. Entreposer à sec entre 10 à 25 °C (50 à 77 °F). Protéger de l'humidité.

Directives relatives aux taux d'ajout La quantité précise de Sikafloor® Extender T à ajouter lors d'une installation donnée ne peut être calculée que sur le site. Plusieurs facteurs doivent être pris en compte afin de déterminer si un produit à base de résine de Sika® est approprié et certains de ces derniers ne sont pas prévisibles. Par exemple, l'inclinaison du substrat, sa rugosité, le matériau, la température du substrat et de l'air, l'épaisseur des couches, la viscosité des résines malaxées, la taille et la quantité du sable saupoudré, les propriétés de pose de la résine. En pratique, la personne chargée d'appliquer le produit doit préparer un mélange d'essai afin d'ajuster la viscosité requise au jugé. En outre, elle peut apporter certaines modifications mineures afin d'améliorer l'ouvrabilité lors des malaxages suivants ou lorsque les conditions du site changent.

La table suivante des taux d'ajout de Sikafloor® Extender T par produit et application ne constitue qu'un guide. Toutes les recommandations sont fondées sur des essais effectués dans un environnement contrôlé à 20 °C (68 °F). En général, pour obtenir la même ouvrabilité, le taux d'ajout doit être inférieur lorsque les températures sont plus froides et il doit être supérieur lorsqu'elles sont plus chaudes.

Les recommandations sont fournies en fonction du nombre requis de tasses Sika® à mesurer. Remplir la tasse à mesurer Sika®, la secouer légèrement afin que la poudre se tasse, la remplir à nouveau jusqu'à ras bord. Avec cette méthode de remplissage, la tasse à mesurer contiendra environ 18 g (0,63 oz) de Sikafloor® Extender T.

Table de taux d'ajout	Nom du produit	Couche pour mur lisse	Texture en peau d'orange	Gel bouche-pores
	Sikafloor®-156 ^{CA}	8 tasses Sika® par unité de 10 L (2,64 gal US)	N/A	N/A
	Sikafloor®-261 ^{CA}	3,5 tasses Sika® par unité de 10 L (2,64 gal US)	14 tasse Sika® par unité de 10 L (2,64 gal US)	30 tasses Sika® par unité de 10 L (2,64 gal US)
	Sikagard®-381	4 tasses Sika® par unité de 10 L (2,64 gal US)	15,5 tasses Sika® par unité de 10 L (2,64 gal US)	30 tasses Sika® par unité de 10 L (2,64 gal US)
	Sikafloor® Fastflor® CR	4 tasses Sika® par unité de 11 L (2,9 gal US)	14 tasses Sika® par unité de 11 L (2,9 gal US)	30 tasses Sika® par unité de 11 L (2,9 gal US)
	Sikagard®-62 ^{CA}	N/A	12 tasses Sika® par unité de 10 L (2,64 gal US)	25 tasses Sika® par unité de 10 L (2,64 gal US)

REMARQUE : De plus petites quantités donnent une consistance plus liquide, alors qu'une plus grande quantité donne une pâte plus épaisse. Éviter d'ajouter une trop grande quantité d'agents épaississants afin que le mélange ne soit pas trop sec au point de ne pas pouvoir mouiller le substrat ou que les caractéristiques d'adhérence soient compromises. Les taux d'ajout de gel de ragréage et des textures en peau d'orange doivent être apprêtés avec de la résine pure. Pour plus d'informations, contactez votre représentant de vente Sika.

MODE D'EMPLOI**Malaxage**

Malaxer les composants A et B de la résine Sika® en se conformant aux instructions données sur la fiche technique ou l'étiquette. Ajouter le Sikafloor® Extender T (en poudre) en le versant délicatement pendant 15 secondes pour éviter de créer des grumeaux dans le mélange final. Malaxer mécaniquement deux (2) minutes de plus. Durant l'opération, gratter les côtés et le fond du contenant avec une truelle plate ou droite au moins une fois (composants A+B+Extender T) afin d'assurer un malaxage complet.

Restrictions

- Ne pas malaxer Sikafloor® Extender T manuellement/malaxage mécanique seulement.
- Un taux d'ajout élevé peut altérer le fini brillant.
- Un taux d'ajout élevé peut altérer les caractéristiques d'adhérence.
- Un taux d'ajout élevé peut laisser voir le Sikafloor® Extender T dans les résines claires.
- Protéger de l'humidité, Sikafloor® Extender T doit être entreposé à sec.

Santé et sécurité

Pour plus de renseignements et conseils relatifs à la manipulation, l'entreposage et l'élimination des produits chimiques, les utilisateurs doivent consulter la FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ la plus récente du produit contenant les données physiques, écologiques, toxicologiques et autres données portant sur la sécurité.

GARDER HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS
POUR USAGE INDUSTRIEL SEULEMENT

Les renseignements et, notamment, les recommandations touchant l'application et l'utilisation ultime des produits Sika sont communiqués de bonne foi, sur la base des connaissances et de l'expérience actuelles de Sika, et concernent les produits entreposés, maniés et appliqués dans des conditions normales, dans le délai d'utilisation prescrit. Dans la pratique, les matériaux, les substrats et les conditions réelles du site peuvent varier de manière substantielle. Par conséquent, Sika n'offre aucune garantie quant à la qualité marchande ou à la convenance à un usage particulier et décline toute responsabilité relativement aux renseignements, aux recommandations et aux conseils fournis. Les droits exclusifs des tiers doivent être respectés. Sika accepte toutes les commandes sous réserve de ses modalités de paiement et de livraison courantes. Les utilisateurs doivent toujours consulter la plus récente version de la Fiche technique du produit qu'ils peuvent obtenir sur demande ou en consultant notre site Internet à www.sika.ca.

SIKA CANADA INC.

Siège social
601, avenue Delmar
Pointe-Claire, Quebec
H9R 4A9

Autres sites
Toronto
Edmonton
Vancouver

1-800-933-SIKA
www.sika.ca

Certifié ISO 9001 (CERT-0102780)
Certifié ISO 14001 (CERT-0102791)