



## Alpha-Tite<sup>MC</sup> avec technologie KEE-Bond<sup>MC</sup>

### Fiche technique

Alpha-Tite avec technologie KEE-Bond est un adhésif de contact haute performance à base de solvant à faible teneur en COV pour utilisation avec toutes les membranes FiberTite à endos lisse.

#### DESCRIPTION

L'adhésif de contact pour membrane Alpha-Tite est un adhésif de contact à base de solvant utilisé pour coller les membranes de toiture FiberTite au bois, aux solins en métal, à la brique ou la maçonnerie en béton, aux bandes de recouvrement, à l'isolation, aux panneaux de recouvrement et à d'autres substrats acceptables.

#### SUBSTRATS APPRUVÉS

##### Surfaces horizontales :

- panneaux isolants
- panneaux de recouvrement à base de gypse
- membranes sous-couche

##### Surfaces verticales :

- maçonnerie
- bois
- métal

#### LIMITES

N'appliquez pas sur des surfaces humides ou mouillées, y compris lors de l'utilisation d'un apprêt. Laissez les apprêts à base de solvant sécher complètement avant d'utiliser l'adhésif.

N'appliquez pas lorsque la température de la surface est inférieure à 0° C pour éviter les cristaux de glace qui peuvent se trouver sur la surface du substrat.

Étendue de température d'utilisation : de -4° C à la hausse et jusqu'à 32° C.

#### ENTREPOSAGE

Entreposez dans les contenants originaux non ouverts à une température variant entre 16 et 27 °C. Si entreposé à des températures plus fraîches, laissez le produit se réchauffer jusqu'à une température variant entre 16 et 27 °C avant de l'utiliser. N'entreposez pas le produit à la lumière directe du soleil.

Durée de conservation de 12 mois, lorsqu'entreposé correctement.

#### SÉCURITÉ

N'utilisez pas dans un espace clos ou près de la chaleur, de flammes ou d'étincelles. Empêchez les émanations d'entrer dans le bâtiment par les conduits d'air. Évitez de respirer les vapeurs de l'adhésif. Portez des lunettes de sécurité pour éviter tout contact avec les yeux. Portez des gants qui se conforment à la norme ANSI/ISEA 105-2005 pour protéger les mains durant l'application de l'adhésif. Gardez hors de la portée des enfants.

Avant de travailler avec cet adhésif ou tout autre produit, consultez l'étiquette du produit et la fiche signalétique pour connaître les précautions relatives à la santé et la sécurité.



Les présentes spécifications sont courantes à la date d'impression. Des révisions ou des ajouts peuvent être émis périodiquement. Pour obtenir une liste, une présentation et télécharger les données les plus récentes, visitez :

[www.FiberTite.com/document-library/product-data-sheets](http://www.FiberTite.com/document-library/product-data-sheets)

#### PROPRIÉTÉS PHYSIQUES

Couleur	Havane
Viscosité	500 à 2 000 cP (n° 2 @ 20)
Poids en solide	24 % +/- 3 %
Couverture*	1 à 1,2 m <sup>2</sup> /litre de surface collée
COV	<200 g/l
Application	Pinceau, rouleau, systèmes de pulvérisation
Durée de séchage*	15 à 20 min. (à 21 °C et 50 % d'humidité relative)
Entreposage	Contenant fermé/entre 16 °C et 27 °C
Poids par gallon	7,1 (0,85) lb expédié dans des seaux de 5 gallons
Température d'utilisation Étendue	-4 °C à la hausse et jusqu'à 32 °C
Durée de conservation	Max. 12 mois à compter de la date de fabrication, lorsqu'entreposé correctement.

#### APPLICATION

1. Remuez l'adhésif à fond avant et durant l'utilisation. N'utilisez pas une perceuse électrique pour mélanger l'adhésif. Ne diluez pas l'adhésif. La dilution affecte la performance de l'adhésif. La couleur devrait être uniforme et aucune particule solide ne devrait se trouver au fond du seau. L'adhésif doit être appliqué uniquement sur les substrats adéquatement préparés et préapprouvés, qui sont libres de débris, de saleté, de graisse, d'huile ou d'humidité.
2. L'adhésif Alpha-Tite est un adhésif de contact à appliquer à deux faces dont le solvant doit être complètement évaporé avant de joindre la membrane et la surface du substrat. Pour s'assurer que la période d'évaporation du solvant de l'adhésif est approximativement la même, appliquez l'adhésif sur les deux surfaces en même temps. Alpha-Tite peut être appliqué au moyen d'un rouleau à peinture résistant aux solvants, de systèmes de pulvérisation pour appliquer des adhésifs ou de distributeurs d'adhésif disponibles sur le marché. Si l'adhésif est appliqué par pulvérisation, l'adhésif doit être roulé avec un rouleau résistant aux solvants.
3. Placez la membrane et donnez-lui suffisamment de temps pour qu'elle s'assouplisse.
4. Repliez la membrane sur elle-même pour exposer le substrat et l'endos de la membrane. Appliquez une couche uniforme d'adhésif sur l'endos de la membrane exposé déjà positionné. FiberTite et une zone symétrique miroir du substrat, pour obtenir une couverture à 100 %; évitez les gouttes, les flaques et les zones minces. Assurez-vous de ne pas appliquer l'adhésif de contact sur les zones qui seront utilisées pour créer des joints exécutés sur le chantier ou de solin.
5. Attendez que solvant de l'adhésif s'évapore complètement et que l'adhésif devienne collant. L'évaporation devrait prendre entre 15 et 20 minutes (à 21° C et à une humidité relative de 50 %). Vérifiez l'adhésif en exerçant de la pression avec un doigt tout en poussant sur l'adhésif. L'adhésif doit être collant, sans être filandreux ou liquide.
6. Après une période d'évaporation adéquate, roulez la membrane enduite d'adhésif sur le substrat aussi enduit d'adhésif et brossez immédiatement la partie supérieure de la membrane au moyen d'un balai-brosse à poils durs pour obtenir un contact maximal. Les membranes collées sur des surfaces horizontales du toit doivent être d'abord brossées en place, puis collées en les appuyant sur l'adhésif au moyen d'un rouleau à gazon empesé couvert de mousse ou d'un rouleau à linoléum de 22,7 kg.



Pour de plus amples renseignements sur les systèmes et les accessoires FiberTite, appelez :  
Seaman Corporation au (800) 927-8578  
À l'extérieur des États-Unis (330) 262-1111  
[www.FiberTite.com](http://www.FiberTite.com)

FiberTite<sup>MD</sup> est une marque déposée de Seaman Corporation.

FR\_FTRDS57\_01