



## STICKYSTONE<sup>MC</sup>

### ADHÉSIF À USAGE VERTICAL POUR AMÉNAGEMENTS EXTÉRIEURS

#### MISE À JOUR

---

**18 janvier 2021**

Assurez-vous d'avoir en main une fiche technique à jour en consultant notre site web : [techniseal.com](http://techniseal.com)

Canada et É.-U. : composez le 1 800 465-7325

Autres : composez le (514) 523-8324 (Canada)

#### UTILISATIONS

---

- Idéal pour les applications de placage vertical au-dessus du niveau du sol
- Applications intérieures et extérieures
- Applications d'aménagements extérieurs telles que: cuisines extérieures, cheminées, foyers, colonnes, boîtes aux lettres, niches, etc.
- Les matériaux de placage comprennent: la pierre usinée, la pierre décorative, la maçonnerie alternative, la pierre naturelle, les carreaux de porcelaine d'extérieur, le verre d'extérieur, le bois, les matériaux composites, les pavés en béton et une variété de substrats.
- Les substrats comprennent, mais sans s'y limiter: les plaques de plâtre / cloisons sèches, le bois, le bois traité sous pression, le contreplaqué, la brique, les blocs de béton, les panneaux de ciment.

#### PROPRIÉTÉS

---

- Force d'adhésion initiale supérieure; résiste à l'affaissement
- Idéal pour les applications intérieures et extérieures sur une multitude de substrats
- S'applique facilement avec le pistolet applicateur
- Résiste aux UV et aux intempéries
- Sans solvant, faible odeur, faible teneur en COV
- Adhésif monocomposant

#### DESCRIPTION

---

STICKYSTONE<sup>MC</sup> de Techniseal® est un adhésif polyvalent à adhérence rapide pour la pierre usinée, la pierre naturelle, les carreaux de porcelaine d'extérieur et une variété de substrats

#### OUTILS NÉCESSAIRES

---

- Pistolet applicateur pour saucisses STICKYSTONE<sup>MC</sup> ou équivalent

#### MISE EN GARDE

---

- Porter les dispositifs de sécurité appropriés.
- Protégez la zone environnante de l'excès d'adhésif.

- Ne pas utiliser sur des surfaces immergées ou constamment mouillées.
- Ne convient pas au collage de supports en polyéthylène, polypropylène, Teflon® ou nylon. Ne pas utiliser comme adhésif de vitrage structurel ou pour coller des plastiques sensibles à la fissuration sous tension. Non recommandé pour une exposition prolongée à l'eau. Le contact avec des surfaces bitumineuses ou contenant du goudron peut entraîner une décoloration. Tester sur la pierre naturelle pour garantir l'absence de décoloration.
- Ne pas utiliser pour les applications structurelles.
- Ne pas utiliser pour les structures de maçonnerie ou si attaché à une structure mandatée par le code.
- Le produit doit être installé conformément aux dispositions du code du bâtiment local. Suivez toujours les meilleures pratiques de l'industrie adaptées à l'utilisation.

## INSTRUCTIONS D'INSTALLATION DU STICKYSTONE<sup>MC</sup> :

### PRÉPARATION

- Disposer les matériaux à sec pour s'assurer d'un bon ajustement avant d'appliquer l'adhésif
- Les surfaces doivent être propres, sèches et exemptes de givre, de graisse et de contaminants.
- Rendre rugueuse les surfaces non poreuses pour une adhérence optimale.
- STICKYSTONE<sup>MC</sup> adhère généralement à la majorité des substrats de construction sans apprêt. Cependant, Techniseal recommande toujours qu'une maquette ou un test d'adhérence sur le terrain soit effectué avec les matériaux utilisés sur le site d'installation pour vérifier la nécessité d'un apprêt. Si nécessaire, veuillez contacter le Service Technique de Techniseal.
- Adhérez un petit échantillon de matériaux pour assurer une bonne tenue.

### APPLICATION

- Couper la pointe du pistolet applicateur à la taille du trait souhaité.
- Retirez l'attache pour ouvrir l'emballage, puis placez la cartouche dans le pistolet à saucisses.
- Appliquer un cordon d'adhésif sur une face du substrat à coller, en vous assurant que la quantité est suffisante pour votre application. Pour les grandes surfaces, appliquez des cordons parallèles à environ 75 mm (3 pouces) de distance pour permettre un espace aéré entre les cordons.
- STICKYSTONE<sup>MC</sup> est un adhésif durcissant à l'humidité. Par conséquent, il faut qu'une surface soit poreuse pour permettre à l'humidité de pénétrer. Évitez les motifs d'adhésif qui empêcheraient le contact avec l'humidité de l'air.
- En référence à l'installation finale, assurez-vous que les cordons d'adhésif sont orientés verticalement.
- Pour les matériaux pesant plus de 73 kg/m<sup>2</sup> (15 lb/pi<sup>2</sup>), appliquez des cordons supplémentaires d'adhésif.
- Laisser la rangée de nivellement inférieure de matériau durcir pendant 15 minutes avant d'installer des rangées supplémentaires pour soutenir les rangées du dessus.
- Appliquer à des températures supérieures à 0 °C (32 °F) pour assurer un durcissement adéquat.
- Joindre immédiatement les composants à coller ensemble.
- La force d'adhésion se développe généralement après 10 minutes.

### NETTOYAGE

- Retirer immédiatement l'excès d'adhésif avec du xylène ou de l'essence minérale.
- Une fois durci, l'adhésif doit être retiré mécaniquement.

### CONSOMMATION

Largeur x Profondeur mm (pouces)	Mètres linéaires pour 600 ml de tube
5 mm x 5 mm (1/4" x 1/4")	24.8
8 mm x 6 mm (5/16" x 1/4")	12.8
10 mm x 8 mm (3/8" x 5/16")	7.6
15 mm x 10 mm (1/2" x 3/8")	4
20 mm x 12 mm (3/4" x 1/2")	2.4
25 mm x 15 mm (1" x 1/2")	1.6
30 mm x 15 mm (1 1/4" x 1/2")	1.2

## CONSERVATION

Gardez le contenant bien fermé. Stocker dans un endroit bien ventilé. Éliminez le contenu conformément aux réglementations locales.

## AVERTISSEMENTS DE SÉCURITÉ

### PROVOQUE DES BRÛLURES.

### PROVOQUE DES BRÛLURES AUX YEUX. NOCIF SI INHALÉ. CAUSE UNE IRRITATION DE LA PEAU ET DES VOIES RESPIRATOIRES. RISQUE PROBABLE DE CANCER – PEUT PROVOQUER LE CANCER.

Le risque de cancer dépend de la durée et du niveau d'exposition.

Ne pas avaler. Éviter tout contact avec la peau ou les vêtements. Éviter tout contact avec les yeux. Ne pas respirer les poussières.

**TENIR HORS DE PORTÉE DES ENFANTS.** Garder le récipient hermétiquement fermé lorsque le produit n'est pas utilisé. Manipuler avec soin. Porter des gants de protection et un équipement de protection des yeux/du visage: Lunettes de protection étanches contre les éclaboussures de produits chimiques ou masque de protection du visage. Utiliser des gants imperméables et résistants aux produits chimiques. Se laver soigneusement après manipulation.

**UTILISEZ LE CONTENU DÈS L'OUVERTURE.** Ce contenant n'est plus à l'épreuve des enfants après ouverture.

### PREMIERS SOINS

Contient : Amino-3 propyltriméthoxysilane et Dioxyde de titane.

En cas d'ingestion, appeler immédiatement un centre antipoison ou un médecin. Consulter un médecin si des symptômes se développent. **NE PAS** provoquer le vomissement. En cas de contact avec les yeux ou la peau, bien rincer avec de l'eau.

En cas de contact avec les vêtements, enlever ceux-ci. En cas d'inhalation, transporter à l'air frais la personne exposée.

**VOIR LA FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ DE CE PRODUIT.**

COV: <2g/L (<0.05% Méthode 310)

**AVERTISSEMENT: Cancer et Troubles de l'appareil reproducteur - [www.P65Warnings.ca.gov](http://www.P65Warnings.ca.gov).**

**TÉLÉPHONE D'URGENCE : CANUTEC (613) 996-6666**

## TRANSPORT

### Terrestre et maritime

Non réglementé

## CONDITIONNEMENT

Nom	Code du produit	Couleur	Unités par boîte	Unités par palette
<b>STICKYSTONE</b>	60050572	Gris	15	990

## INFORMATION TECHNIQUE

Propriété	Méthode d'essai	Résultats
Traction	ASTM D412	390 psi
Élongation	ASTM D412	420%
Force de déchirement (Tear Strength)	ASTM D624	76 psi
Dureté – Shore A	ASTM C661	60
Temps de durcissement en surface (Skin Time)	ASTM C679 (8.4)	10 – 14 minutes
Temps sec au toucher	ASTM C679	16 – 18 minutes
Cisaillement (Lap Shear)	ASTM C961	280 psi

## GARANTIE LIMITÉE

---

Techniseal® garantit cet adhésif contre tout défaut de fabrication. Cependant, comme elle n'a aucun contrôle sur la préparation de la surface et sur l'application du produit, la société ne peut garantir le résultat obtenu. La garantie de Techniseal® se limite uniquement au remplacement d'un produit qui s'avère défectueux, et ne couvrira jamais les coûts de main-d'oeuvre. Une preuve d'achat sera exigée pour toute réclamation. Avis : L'utilisateur devra s'assurer que ce produit réponde à ses besoins en effectuant un essai sur 0,4 m<sup>2</sup> (4 pi<sup>2</sup>) dans les conditions d'utilisation prévues.