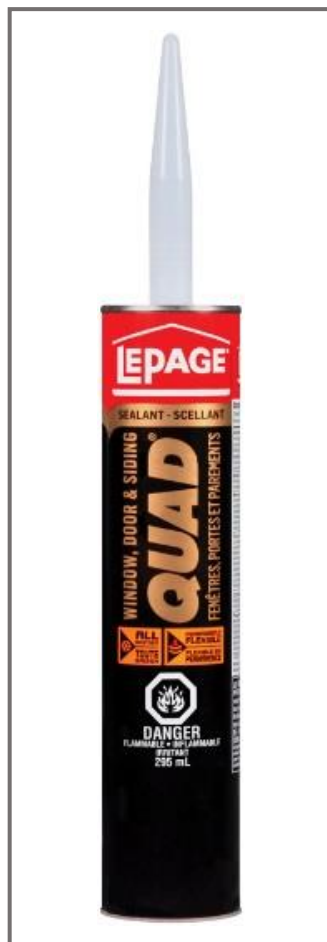




FICHE TECHNIQUE

Révision : 8 décembre 2020
Remplace : 23 mars 2015
N° de réf. : 253075, 445275, 442483



SCELLANT POUR FENÊTRES, PORTES ET PAREMENT

QUAD®

FORMULE TOUTE SAISON

DESCRIPTION :

Le scellant LEPAGE^{MD} QUAD^{MD} pour fenêtres, portes et parement est une formule toutes saisons conçue pour les applications extérieures dans les constructions résidentielles et de bâtiments de faible hauteur. Contrairement à la plupart des autres scellants, il résiste à la saleté et à la poussière, au jaunissement et au lavage à l'eau. LEPAGE QUAD ne nécessite aucun outillage et une fois durci, il peut être peint avec des peintures au latex. LEPAGE QUAD est composé de polymères élastomériques et de résines synthétiques de haute qualité. Ce produit offre les caractéristiques d'adhérence et d'élasticité supérieures que l'on retrouve dans les scellants haute performance. Il produit un joint robuste et caoutchouteux, qui résiste aux intempéries extérieures. Il s'applique facilement et se coupe facilement sans enfilage.

Disponible en :

N° d'article	Format	Couleur
1638674	Cartouche de 295 ml (10,0 oz liq.)	Blanc (001) – 4,0 % COV
2398133	Cartouche de 295 ml (10,0 oz liq.)	Transparent (000) – 35 % COV
1365302	Cartouche de 295 ml (10,0 oz liq.)	Translucide (011) – 35 % COV
Diverses couleurs	Cartouche de 295 ml (10,0 oz liq.)	Voir www.lepage.ca – 1,5 % de COV

CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES :

- Application toutes saisons, -7 °C à 38 °C (20 °F à 100 °F)
- Souplesse permanente : ± 25 % de capacité de jeu des joints
- Résistant aux rayons UV et à l'eau – ne craquera pas et ne jaunira pas
- Résiste à l'accumulation de poussière et de saleté
- Peut être peint une fois durci*

**Le temps dépend de la température, de l'humidité et de la profondeur du scellant appliqué*

UTILISATION RECOMMANDÉE POUR :

LEPAGE QUAD est utilisé pour sceller autour des fenêtres et portes extérieures, des parements en vinyle et en fibrociment, des garnitures en PVC et des gouttières; et adhère sans apprêt à la plupart des substrats courants comme le cèdre, les bois peints ou teints, la fibre de verre, le vinyle, l'aluminium revêtu, l'acier, le métal, la brique, la maçonnerie et le ciment.

RESTRICTIONS :

- Ne pas utiliser pour sceller les joints de dilatation, y compris les joints bout à bout.
- N'utilisez pas sur les joints immergés dans l'eau ou les applications nécessitant une immersion dans l'eau continue.
- N'utilisez pas comme un produit d'étanchéité pour les zones à circulation intense ni dans des maisons en rondins.
- Non compatible avec les mousses en polystyrène et les plastiques en polypropylène ou en polyéthylène.
- Non compatible avec les produits à base de bitume tels que les rubans de solin. Des dommages ou un saignement de couleur peuvent se produire.
- Ne doit pas être utilisé dans des applications de moins de 6 mm (1/4 po) de profondeur ou de 6 mm (1/4 po) de largeur afin de maintenir l'intégrité du scellant.
- Pour les joints plus profonds que 9,5 mm (3/8 po), un matériau de support devrait être utilisé.
- L'outillage du scellant n'est pas nécessaire ou recommandé.
- NE PAS TRAVAILLER ou étaler sur les revêtements de couleur prévernissés (c.-à-d. revêtement, garniture), car cela réduirait la capacité des scellants à résister à l'exposition aux UV et aux mouvements des joints, ce qui causerait une défaillance et une décoloration prématurée des joints.



FICHE TECHNIQUE

Révision : 8 décembre 2020
Remplace : 23 mars 2015
N° de réf. : 253075, 445275, 442483

RESTRICTIONS :

- NE PAS UTILISER comme remplissage pour les perforations de clous, ou lors d'applications de retouche. Suivez les instructions du fabricant du revêtement préverni pour reboucher les perforations de clous.

RENDEMENT EN SURFACE

Pour une cartouche de 295 ml (9,5 oz liq.) :

- Un cordon de 6 mm (1/4 po) est extrudé sur une longueur d'environ 9,3 m (30,6 pi)

- Un cordon de 6 mm (1/4 po) est extrudé sur une longueur d'environ 9,3 m (30,6 pi)

DONNÉES TECHNIQUES

Propriétés physiques non durcies types :

Couleur :	Blanc et couleurs assorties Consultez www.LePagetough.com pour connaître la disponibilité	Teneur en COV :	
Apparence :	Pâte sans affaissement	Transparent :	35 % du poids CARB 340 g/l SCAQMD règle 1168
Base :	Polymères élastomériques et résines synthétiques	Blanc :	<4,0 % du poids CARB 217 g/l SCAQMD règle 1168
Odeur :	Solvant	Couleurs :	<1,5 % du poids CARB 194 g/l SCAQMD règle 1168
Densité :	1,28 Blanc et couleurs 0,927 Transparent	Durée de conservation :	24 mois à partir de la date de fabrication (non ouvert)
Point d'éclair :	Blanc et couleurs : Le produit est à l'état solide. Taux de combustion : < 2,2 mm/seconde Transparent* : 26,7 °C (80 °F) *Le produit non durci est inflammable	Explication du code du lot :	AAJJJ AA = Les deux derniers chiffres de l'année de fabrication JJJ = Jour de fabrication d'après une année de 365 jours
		Exemple :	14061 = 61 ^e jour de 2014 = 2 mars 2014

Propriétés types de l'application :

Température d'application :	Peut être appliqué entre -7 °C (20 °F) et 38 °C (100 °F) Pour faciliter l'extrusion du scellant à des températures plus basses, rangez la cartouche à la température ambiante au moins 24 heures avant son utilisation.	
Délai de formation de la peau :	4 à 6 minutes*	À 22 °C (72 °F) et 70 % d'humidité relative
Temps de séchage en surface :	10 heures	À 22 °C (72 °F) et 70 % d'humidité relative
Temps de séchage :	7 à 14 jours ou plus*	*Le temps dépend de la température, de l'humidité et de la profondeur du scellant appliqué
Taux d'extrusion :	42 ml/min	ASTM C1183 (Procédure A)
Affaissement vertical :	0 pouce	ASTM C639

Propriétés de résultats types de durcissement :

Couleur :	Couleurs assorties	Rétrécissement :	23 %
Température de service :	de -29 °C (-20 °F) à 93 °C (200 °F)	Dureté :	22 ASTM C661
Résistant à l'eau :	Oui	Jeu au niveau des joints :	± 25 % ASTM C719
Peut être peint :	Oui, une fois le scellant entièrement durci, avec de la peinture ou de l'apprêt au latex	Résistance à la traction :	~100 lb-po ² ASTM D412 (durcissement de 21 jours)
		Élongation maximale :	550 % Matrice ASTM D412 C



FICHE TECHNIQUE

Révision : 8 décembre 2020
Remplace : 23 mars 2015
N° de réf. : 253075, 445275, 442483

DONNÉES TECHNIQUES

Propriétés de résultats types de durcissement :

Remplissage de perforations de clous :	NE PAS UTILISER comme remplissage pour les perforations de clous, ou lors d'applications de retouche sur des matériaux de construction prévernissés pour l'extérieur. Suivez les instructions du fabricant du revêtement préverni pour reboucher les perforations de clous.		
Adhérence au pelage à 180° :	ASTM C794	Spécifications : Conforme aux exigences de rendement de la norme	
Garniture en PVC :	12,9 lb/po	- ASTM C920 : Type S, grade NS, classe 25, utilisation NT - Spéc. fédérale TT-S-00230C, Type II	
Fibrociment :	19,8 lb/po		
Aluminium peint :	12,8 lb/po		
Revêtement en vinyle :	11,5 lb/po		
Mortier :	17,9 lb/po		

INSTRUCTIONS

Outils habituellement requis : Couteau tout usage et pistolet à calfeutrer. Pour les meilleurs résultats, LEPAGE recommande l'utilisation d'un pistolet à calfeutrer de qualité élevée, comme le pistolet à cartouche Albion^{MD} B12.

Mesures de sécurité : Ne pas utiliser à l'intérieur de structures occupées. Porter des gants et se laver les mains après l'utilisation.

Préparation de la surface : Toutes les surfaces doivent être propres, sèches et exemptes d'ancien calfeutrage, de graisse, de poussière, de givre, de glace, de neige, d'eau en surface et d'autres contaminants, et de tout autre matériau pouvant nuire à l'adhérence. Enlevez la glace, la neige ou le givre qui pourraient être présents sur les substrats. Pour plus d'informations, consultez les instructions du fabricant du revêtement pour connaître les méthodes de nettoyage approuvées. Veillez à ce que le drain soit bien conçu afin d'éviter que l'eau ou l'humidité ne s'y accumule. Assurez-vous que toutes les extrémités coupées du parement en bois ou en fibrociment sont correctement scellées avec un apprêt ou de la peinture. La combinaison de l'humidité et d'autres facteurs aura tendance à créer une contre-pression et à provoquer des bulles dans le scellant, quelle que soit la technologie employée. Quoique le QUAD est généralement considéré comme étant un scellant sans apprêt, des circonstances ou des substrats spéciaux peuvent nécessiter un apprêt. C'est la responsabilité de l'utilisateur de tester la compatibilité du substrat et l'adhérence du scellant sur un joint d'essai avant l'application au projet complet.

Maçonnerie : Le béton, la pierre, le stuc et les autres maçonneries doivent être nettoyés, là où nécessaire, par meulage ou brosse d'acier afin d'exposer une surface solide, libre de contamination et de laitance. Le béton doit être entièrement durci et libre d'agents antiadhérents.

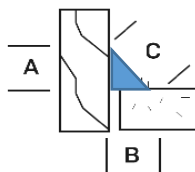
Bois et bois peint : Le bois neuf et patiné doit être propre et structurellement sain. Découpez les surfaces patinées et la pourriture sèche jusqu'à l'atteinte de bois solide et propre. Grattez la peinture du bois nu. Tout revêtement qui ne peut être enlevé doit être testé pour vérifier l'adhérence du scellant. QUAD adhèrera à la plupart des bois, neufs ou anciens, secs et libres d'huile.

Métal : Retirez les écaillures, la rouille et les résidus de métal afin d'exposer un lustre brillant du métal à l'aide d'une brosse en acier. Retirez les résidus chimiques, les pellicules/huiles, et les revêtements lâches ou incompatibles à l'aide d'un solvant approprié. Tout revêtement qui ne peut être enlevé doit être testé pour vérifier l'adhérence du scellant. Retirez tous les autres revêtements ou finis qui pourraient empêcher l'adhérence. Un test d'adhérence est recommandé pour l'aluminium anodisé ou des substrats douteux.

Préparation des joints : La profondeur du joint de scellant devrait être la moitié de la largeur du joint. La profondeur maximale est de 13 mm (1/2 po) et minimale est de 6 mm (1/4 po). La largeur minimale recommandée de joint est de 6 mm (1/4 po) et la largeur maximale recommandée de joint est de 9,5 mm (3/8 po). Consultez le tableau ci-dessous.

Largeur des joints (mm)	Profondeur du scellant au mi-point (mm)
6	6
13	6
10	13

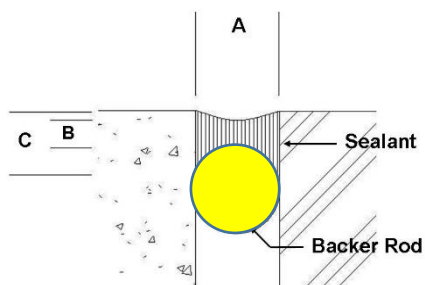
Largeur des joints (millimètres [pouces])	Profondeur du scellant au mi-point (millimètres [pouces])
1/4	1/4
1/2	1/4
3/8	1/2



Conception des joints d'angle

- Les dimensions A et B doivent être au minimum 6 mm (1/4 po)
- La dimension C doit être au minimum 9,5 mm (3/8 po)

INSTRUCTIONS



Conception du joint dynamique

- La dimension A peut être d'au moins 6 mm (1/4 po), mais pas plus large que 9,5 mm (3/8 po)
- La dimension B doit avoir une profondeur minimum de 6 mm (1/4 po)
- La dimension C peut être un maximum de 13 mm (1/2 po)

REMARQUE : L'outillage n'est pas nécessaire ni recommandé. NE COMBLEZ PAS le scellant et NE L'ÉTALEZ PAS au-delà des bordures des joints, sinon une décoloration prématurée pourrait se produire sur les matériaux de parement ou d'habillage préverniss. Le scellant prendra une forme concave une fois durci.

Si la profondeur du joint excède 9,5 mm (3/8 po), l'utilisation d'une tige d'appui, comme une tige d'appui à structure cellulaire fermée, est recommandée. Lorsque la profondeur du joint ne permet pas l'utilisation d'une tige d'appui, un ruban de démoulage (bande en polyéthylène) est recommandé pour empêcher l'adhérence sur trois côtés. Pour conserver la profondeur recommandée du scellant, installez la tige d'appui en le comprimant et le roulant dans la rainure du joint, sans l'étirer. La tige d'appui à structure cellulaire fermée devrait avoir un diamètre approximativement 3 mm (1/8 po) plus large que le joint afin de permettre la compression. Ne pas amorcer ou percer la tige d'appui, car cela pourrait causer des bulles d'étanchéité.

Préparation générale : La température du produit, des surfaces et de la zone de travail doit être entre -7 °C (20 °F) et 38 °C (100 °F). Cependant, pour de meilleurs résultats, la température de surface et la température ambiante doivent se situer entre 5 °C (40 °F) et 21 °C (70 °F). Il est recommandé de ranger la cartouche à température ambiante au moins 24 heures avant de l'utiliser dans des conditions de froid extrême. Distribuez un cordon de scellant de 9,5 mm (3/8 po) pour une protection optimale des joints. Pour de plus amples renseignements, consultez la norme ASTM C1193 – Standard Guide for Use of Joint Sealants (Guide standard pour l'utilisation des scellants à joints).

Application : Insérez la cartouche dans le pistolet à calfeutrer et appliquez une pression modérée afin de briser le joint Break-A-Way Seal^{MC} à l'intérieur de la buse. Coupez la pointe de la cartouche à un angle de 45° pour obtenir la taille de perle désirée. Une perle de 9,5 mm (3/8 po) est recommandée. Appliquez le scellant entre -7 °C (20 °F) et 38 °C (100 °F).

Appliquez le scellant en exerçant une pression constante et forcez le scellant à entrer dans le joint, en vous assurant que le scellant « mouille » les surfaces latérales du joint. Si la profondeur du joint excède 9,5 mm (3/8 po), on recommande l'utilisation d'une tige d'appui. LEPAGE QUAD n'éclate pas et n'éclabousse pas; il se distribue en douceur à l'extrusion de la cartouche. L'outillage du scellant n'est pas nécessaire ni recommandé. Appliquez toujours le scellant en forme de bourrelet. Ne pas outiller ou étaler le scellant. Si on utilise du ruban-cache sur les côtés du joint pour empêcher de salir la surface, s'assurer que le ruban est retiré immédiatement après en tirant sur le ruban.

En général, les conditions idéales pour l'utilisation de scellants dans les applications extérieures sont au printemps et à l'automne, lorsque les températures extérieures sont modérées. Le rendement maximal est atteint lorsque les substrats adjacents sont à leur équilibre en ce qui a trait aux caractéristiques d'expansion/de contraction. L'application d'enduits d'étanchéité lorsque les substrats sont à leur expansion ou à leur contraction maximales exerce une tension extrême sur la capacité des scellants à maintenir une étanchéité adéquate en tout temps lors de changements météorologiques extrêmes.

Conseils pour terminer les bourrelets de scellant :

- **Terminez les bourrelets à l'extrémité d'un joint :** Lorsque vous terminez un bourrelet à l'extrémité d'un joint, relâchez d'abord la pression du pistolet de distribution pour empêcher l'écoulement en pressant la gâchette de déclenchement, puis coupez le bourrelet avec un geste sec de torsion et de pincement. En cas d'excès de fil, le guider sur le bourrelet existant. NE TIREZ PAS et N'ÉTALEZ PAS le bourrelet sur des surfaces adjacentes comme les matériaux de parement ou d'habillage. NE TRAVAILLEZ PAS sur des matériaux de parement ou d'habillage préverniss.
- **Terminez des bourrelets qui se poursuivront :** Lorsque vous terminez un bourrelet qui devra être continué par la suite (par exemple si votre tube est vide), relâchez d'abord la pression du pistolet de distribution pour éviter les écoulements en appuyant sur la gâchette de déclenchement. Ensuite, coupez le bourrelet en pressant la buse sur la surface du joint. N'ÉTALEZ PAS le bourrelet sur les surfaces adjacentes. Cette action créera un léger frottement à l'intérieur du joint. Couvrez cette bavure avec le début du bourrelet suivant.

NE TRAVAILLEZ PAS : Ne travaillez pas le scellant après l'application. L'enduit d'étanchéité appliqué correctement durcira pour donner un aspect concave. Ne travaillez pas et n'étalez pas de scellant sur les revêtements de couleur préverniss (c.-à-d. revêtement, habillage, etc.), car cela réduirait la capacité des scellants à résister à l'exposition aux UV et aux mouvements des joints, ce qui causerait une défaillance et une décoloration prématurée des joints. Si l'étalement du scellant se produit, la seule méthode de correction sera de peindre les régions touchées.



FICHE TECHNIQUE

Révision : 8 décembre 2020
Remplace : 23 mars 2015
N° de réf. : 253075, 445275, 442483

INSTRUCTIONS

N'UTILISEZ PAS POUR BOUCHER LES PERFORATIONS DE CLOUS : Ne l'utilisez pas comme remplissage pour les perforations de clous, ou lors d'applications de retouche sur des matériaux de construction prévernissés pour l'extérieur. Cela peut entraîner une décoloration prématurée et une mauvaise apparence. Suivez les instructions du fabricant du revêtement préverni pour reboucher les perforations de clous.

APPLICATIONS DE JOINTS BOUT À BOUT ET DE JOINTS D'ABOUT : Ce produit n'est pas recommandé pour les joints d'about ou les joints bout à bout sur les matériaux de revêtement et d'habillage prévernissés pour l'extérieur. Ce scellant n'est pas recommandé pour les joints de moins de 6 mm de large et de 6 mm de profondeur. La raison est que les joints inférieurs à 6 mm sont trop petits pour recevoir une quantité suffisante de scellant afin d'assurer une longue durabilité. Les joints de moins de 6 mm deviendront des situations d'« entretien » qui doivent être inspectées régulièrement à la recherche d'une défaillance prématurée. Si le scellant affiche une dégradation, retirez le scellant et appliquez du scellant frais dans le joint. Il est important de noter que tous les scellants exigeront de l'entretien et, parfois, un remplacement, en raison des effets de vieillissement, de l'utilisation de scellant insuffisant ou en raison d'une mauvaise conception du joint. Lors de l'utilisation de revêtements prévernissés (c.-à-d. le parement et l'habillage), consultez les instructions du fabricant pour l'installation appropriée.

APPLICATIONS DE JOINTS DE CONTRÔLE DYNAMIQUES : La largeur maximale du joint ne doit pas dépasser 9,5 mm (3/8 po). Pour les joints de contrôle dynamique, appliquer le scellant sans outillage. Pendant le temps de durcissement, le scellant formera une forme concave (voir Fig. 2) en raison du rétrécissement du matériau. L'outillage n'est ni recommandé ni nécessaire. Veillez à NE PAS ÉTALER le scellant au-delà des bordures du joint. On peut utiliser du ruban-cache pour assurer une application propre et empêcher d'étaler le scellant sur les surfaces adjacentes.

APPLICATIONS COMMERCIALES : Pour toutes les applications commerciales ou les applications qui ne sont pas indiquées aux présentes, communiquez avec le soutien technique de Henkel pour revoir l'utilisation prévue. Les applications commerciales peuvent nécessiter l'utilisation d'un type de scellant différent.

APTITUDE À LA PEINTURE : Le scellant peut être peint une fois complètement durci. Un durcissement complet peut prendre de 7 à 14 jours ou plus, selon les conditions ambiantes et le volume de scellant utilisé. La peinture au latex est recommandée. Si une peinture à base d'huile ou d'alkyde est utilisée, une couche d'apprêt au latex doit être appliquée d'abord. La personne appliquant le scellant devrait effectuer des essais pour déterminer la compatibilité et l'adhérence de la peinture. Nous recommandons de toujours utiliser un scellant de la même couleur, lorsque disponible. (**REMARQUE :** Les peintures sont plus rigides que les scellants et peuvent se fissurer, se plisser ou perdre de leur adhérence pendant le mouvement du scellant dans des conditions extrêmes.) Pour une liste complète des couleurs disponibles, rendez-vous sur LEPAGETough.com.

Nettoyage : Nettoyez les outils et les résidus d'adhésif non durci avec de l'essence minérale et suivez les mises en garde du fabricant de solvants. Le scellant durci doit être coupé soigneusement avec un outil tranchant et pourrait endommager la surface. **REMARQUE :** L'utilisation de solvants peut endommager les matériaux de parement et d'habillage prévernissés. Effectuez toujours un test sur une petite zone avant de poursuivre. La seule solution de correction des zones affectées peut être de la repeindre.

ENTREPOSAGE ET ÉLIMINATION

NE S'ENDOMMAGE PAS PAR LE GEL. Rangez éloigné de la chaleur, des flammes ou des étincelles, dans un endroit frais, sec et bien ventilé. Le rangement du produit dans des conditions trop froides ou trop chaudes réduira de façon importante la durée de conservation des conteneurs non ouverts. Éliminez le produit dans des installations approuvées pour déchets dangereux.

MISES EN GARDE DE L'ÉTIQUETTE

(Blanc et couleurs)

MISE EN GARDE/ATTENTION. POISON. IRRITANT.

LES ÉMANATIONS PEUVENT ÊTRE NOCIVES. PEUT IRRITER LES YEUX ET LA PEAU. Ne pas inhaler les émanations. Éviter tout contact avec les yeux, la peau ou les vêtements. Ne pas avaler. **TENEZ HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS.** Utiliser seulement dans un endroit bien ventilé. Porter un respirateur contre les vapeurs organiques si le produit est utilisé dans un endroit mal ventilé. **PREMIERS SOINS :** Contient du chlorobenzotrifluorure, des distillats de pétrole et du xylène. En cas d'ingestion, appeler immédiatement un centre antipoison ou un médecin. Ne pas faire vomir. En cas de contact avec les yeux ou la peau, rincer abondamment avec de l'eau. En cas d'inhalation, déplacer la personne à l'air frais.

Consultez la fiche signalétique (FS) pour obtenir davantage de renseignements.



FICHE TECHNIQUE

Révision : 8 décembre 2020
Remplace : 23 mars 2015
N° de réf. : 253075, 445275, 442483

MISES EN GARDE DE L'ÉTIQUETTE

(Clair/translucide)

DANGER/INFLAMMABLE. POISON. IRRITANT.

LES VAPEURS PEUVENT PRENDRE FEU ET ÊTRE NOCIVES. PEUT IRRITER LES YEUX ET LA PEAU. Ne pas fumer. À utiliser uniquement dans des endroits bien ventilés. Tenir éloigné des flammes, telles qu'une veilleuse, et de tout objet produisant des étincelles, comme un moteur électrique. Éviter tout contact avec les yeux, la peau ou les vêtements. Ne pas inhaler les émanations. Ne pas avaler. **TENEZ HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS.** Porter un respirateur contre les vapeurs organiques si le produit est utilisé dans un endroit mal ventilé. **PREMIERS SOINS :** Contient du xylène et des essences minérales. En cas d'ingestion, appeler immédiatement un centre antipoison ou un médecin. Ne pas faire vomir. En cas de contact avec les yeux ou la peau, rincer abondamment avec de l'eau. En cas d'inhalation, déplacer la personne à l'air frais.

Consultez la fiche signalétique (FS) pour obtenir davantage de renseignements.

AVIS DE NON-RESPONSABILITÉ

L'information et les recommandations consignées dans la présente reposent sur notre recherche et sont estimées exactes, mais aucune garantie expresse ou tacite n'est donnée ni ne devrait être inférée. Henkel recommande aux acheteurs/utilisateurs de tester les produits pour déterminer si leur qualité et leur adéquation conviennent à l'usage qu'ils veulent en faire. Toutes les applications d'adhésif ou de scellant doivent être testées dans des conditions d'utilisation finale réelles ou simulées pour s'assurer que l'adhésif ou le scellant respecte toutes les spécifications requises du projet ou les dépasse. Puisque les conditions d'assemblage peuvent être critiques pour le rendement de l'adhésif ou du scellant, il est également recommandé que des tests soient effectués sur des échantillons assemblés dans les conditions de production réelles ou simulées. Aucun élément de la présente ne devrait être interprété comme présumant l'inexistence de tout brevet pertinent, ou comme constituant une permission, une incitation ou une recommandation de mettre en œuvre quelque invention couverte par un brevet donné, sans l'autorisation du titulaire du brevet.

GARANTIE LIMITÉE

Ce produit est garanti libre de défauts des matériaux lorsqu'il est utilisé selon les directives. La seule obligation de Henkel est, à son option, de remplacer ou rembourser le prix d'achat du produit qui est défectueux. Henkel n'assume aucune autre garantie, explicite ou implicite, y compris les garanties de QUALITÉ MARCHANDE et D'ADAPTATION À UN USAGE PARTICULIER et ne sera pas tenue responsable des dommages consécutifs et indirects. Cette garantie limitée vous confère certains droits légaux, qui varient d'un état à l'autre. On peut communiquer avec Henkel au 1 800 624-7767, du lundi au vendredi, de 9 h à 16 h (HE) pour obtenir de l'aide au sujet de la garantie.



La marque LePage fait partie de la famille de marques Henkel. Fondée en 1876, Henkel se positionne en leader sur les marchés internationaux de la grande consommation et de l'industrie. Henkel exerce ses activités dans le monde entier avec les plus grandes marques et technologies dans trois domaines : Les détergents et les produits d'entretien ménager, les soins de beauté et les technologies d'adhésifs.



Henkel Canada Corporation – Professional & Consumer Adhesives Headquarters – Mississauga, ON L5N 6C3
www.henkelna.com

Pour de l'assistance technique, composez le : 1 800 624-7767 – du lundi au vendredi, de 9 h à 16 h (HE)
www.lepage.ca