



QUAD® Faible COV Scellant pour fenêtres, portes et parements

Description: LePage QUAD Faible COV Scellant pour les fenêtres, portes et parements est composé de polymères élastomères thermoplastiques et de résines synthétiques de haute qualité. Ce produit offre des propriétés d'adhérence supérieure et une élasticité inégalée que l'on retrouve dans les scellants à haut rendement. Il produit un joint d'étanchéité solide et caoutchouté qui résiste aux éléments météorologiques comme l'eau, l'oxygène, l'ozone, la chaleur et la lumière ultraviolette. Sa formule forme une peau en peu de temps pour éviter d'absorber la saleté et la poussière. Il s'applique aisément et ne forme pas de filaments à l'extrémité du cordon. Une fois sèche, la surface se distingue par un lustre léger semblable à celui de certains scellants à base de silicone. Le scellant QUAD peut être peint avec des peintures au latex ou à l'huile. Cette formule de teneur en COV bas, conforme aux toutes réglementations strictes.

Vendu en :

N° d'article	Format	Emballage	Couleur
Divers	295 ml	Cartouche papier	Divers

Caractéristiques et Avantages :

- Bon rendement, peu importe le temps : -7°C à 38°C
- N'accumulera pas la poussière
- Peut être peint
- Souple en permanence et durable
- Résistant à l'eau et les rayons UV
- Sans bulles d'air
- Formule de teneur faible en COV
- Disponible dans une variété de couleurs qui correspond aux couleurs de revêtements plus populaires

Recommandé Pour:

Sceller autour des fenêtres et portes extérieur, des bardages en fibrociment et vinyle, les garnitures en PVC, des toitures et des gouttières. Il adhère sans utiliser d'apprêt à la plupart des substrats courants, comme le cèdre, les bois peints ou teints, la fibre de verre, l'aluminium, l'acier, le métal, la brique, la maçonnerie et le béton.

Pour des Résultats Optimums:

- Applications comme scellant de contrôle des joints de dilatation y compris les joints bout à bout
- Collage des mousses de polystyrène et des plastiques polypropylènes ou polyéthylènes
- Dans les applications avec l'immersion continue dans l'eau
- Utilisation comme scellant exposé à la circulation, sur les maisons en bois rond ou sur les structures occupées
- Pour les meilleurs résultats, n'utiliser pas dans les applications moins de ¼ " en profondeur pour maintenir l'intégrité du scellant
- N'utiliser pas pour remplir les trous de clous
- Utilisation sur des joints de plus de 9,5 mm (3/8 po) sans l'emploi d'une tige d'appui
- Ne plume ni barbouillé pas le scellant
- L'outillage du scellant n'est pas nécessaire ni recommandé

Rendement:

Pour une cartouche de 295 ml:

- Un cordon de 6 mm (¼ po) donne environ 9,3 m (31 pi) d'adhésif
- Un cordon de 9,5 mm (3/8 po) donne environ 4,1 m (13,6 pi) d'adhésif



FICHE TECHNIQUE

Propriétés Physiques Types à l'État Humide:

Couleur :	Divers	
Apparence :	Pâte lisse	
Base :	Polymères élastomères thermoplastiques et résines synthétiques	
Odeur :	Solvant	
Poids spécifique :	1,28	
Point d'inflammation :	44°C (120°F) Extrêmement inflammable pendant l'utilisation	
Viscosité :	73%	
Teneur en COV :	< 1,5% au poids	CARB
	< 194 g/l	Règle 1168 de SCAQMD
Durée utile:	24 mois après la date de fabrication (non ouvert)	
Explication du code de lot :	AAJJJ	
Code de lot est imprimé sur le cartouche	AA = Derniers deux chiffres de l'année de fabrication JJJ = Jour de fabrication en fonction d'une année de 365 jours Exemple : 14061 = 61 ^e jour de 2014 = 2 mars 2014	

Propriétés Types à l'Application :

Température d'application:	Appliquer entre -7°C (20°F) et 38°C (100°F) Pour faciliter l'extrusion du scellant à des températures inférieures, entreposer la cartouche à température ambiante au moins 24 heures avant l'utilisation	
Temps de formation de peau:	4 à 6 minutes*	
Sec à toucher:	Environ 60 minutes*	
Temps de durcissement:	7 à 14 jours* *Les temps sont dépendent de la température, l'humidité et l'épaisseur du scellant appliqué	
Extrusion:	57 poids	À 22°C
Affaissement Boeing	1.27 mm (0.05 po)	À 49°C

Propriétés Types de Rendement à l'État Sec:

Couleur:	Divers	
Température de service:	-29°C (-20°F) à 93°C (200°F)	
Résistant à l'eau:	Oui	
Peut être peint:	Oui, lorsqu'il est complètement sec	
Contraction:	18%	
Dureté :	50	Shore A
Adhérence de pelage 180°:	ASTM C794	
Solin d'aluminium peint:	3,5 N/mm (20 pli)	
Bardage en vinyle:	3,5 N/mm (20 pli)	
Élongation:	878 ± 26%	ASTM D412 Die C
Résistance à la traction :	3,61 ± 0.27 N/mm ² (524 ± 39 psi)	ASTM D412 Die C
Spécifications:	Satisfait les normes de performance de: <ul style="list-style-type: none">• ASTM C920, Type S, Grade NS, Classe 25, Application NT	



FICHE TECHNIQUE

Mode d'emploi :

Outils généralement requis

Couteau universel et pistolet à calfeutrer. Pour des résultats optimaux, utiliser un pistolet à mastic de haute qualité.

Mesures de sécurité

N'est pas recommandé pour les applications à l'intérieur dans les structures occupées. Porter des gants. Se laver les mains après usage.

Préparation

Appliquer le scellant à une température située entre -7 °C (20 °F) et 38 °C (100 °F). Pour faciliter l'extrusion du scellant à des températures inférieures, entreposer le matériel à température ambiante au moins 24 heures avant l'utilisation. Toutes les surfaces doivent être propres, sèches et exemptes de vieux scellant, de l'huile, de graisse, de poussière, la glace, la neige, l'eau de surface et de tout autre contaminant. Insérer la cartouche dans le pistolet à calfeutrer, appliquer une pression modérée afin de perforer le sceau « Break-A-Way^{MC} » à l'intérieur de la buse. Couper le bout de la cartouche à un angle de 45° au diamètre de cordon désiré (diamètre recommandé de 9.5 mm (3/8 po)).

Application

À l'aide d'un pistolet à calfeutrer, appliquer le scellant en exerçant une pression régulière, en le forçant dans le joint. Si le joint est de plus de 9,5 mm (3/8 po), il est recommandé d'utiliser une tige d'appui. LePage Quad n'éclatera ni éclaboussera pas et donnera l'extrusion lisse du cartouche. Il n'est pas nécessaire ni recommandé de travailler le scellant. Ne plume ni barbouillé pas le scellant. Le scellant peut être peint lorsqu'il est complètement durci. Durcissement complète peut prendre 7-14 jours ou plus dépendant sur les conditions et le volume de scellant utiliser. Une peinture au latex est recommandée. Un apprêt latex devrait être utilisé si vous utiliser une peinture au base d'huile/alkyde.

Nettoyage

Nettoyer immédiatement les outils et enlever tout résidu d'adhésif non séché avec une essence minérale ou un diluant pour peintures. L'adhésif séché peut être enlevé avec précaution au moyen d'un outil tranchant.

Entreposage et Élimination :

NE CRAINT PAS LE GEL. Entreposer dans un endroit sec et frais. Jeter le produit dans une installation de transfert de déchets ménagers dangereux approuvée. Le matériau durci peut être jeté avec les ordures.

Mesures de Sécurité :

DANGER. INFLAMMABLE. POISON. IRRITANT. LES ÉMANATIONS PEUVENT ÊTRE NOCIVES. PEUT IRRITER LES YEUX ET LA PEAU. Ne pas respirer les émanations. Éviter tout contact avec les yeux, la peau et les vêtements. Ne pas avaler. N'utiliser que dans un endroit bien aéré. Tenir loin des flammes et des étincelles. **TENIR HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS. PREMIERS SOINS:** Contient des distillats de pétrole et du xylène. En cas d'ingestion, appeler immédiatement un centre antipoison ou un médecin. Ne pas provoquer le vomissement. En cas de contact avec les yeux ou la peau, bien rincer avec de l'eau. En cas d'inhalation, transporter à l'air frais la personne exposée.

Pour de plus amples renseignements, consulter la fiche signalétique.

Avis de Non-Responsabilité :

Les renseignements et conseils énoncés dans les présentes sont fondés sur nos recherches, et nous les croyons exacts, cependant, nous n'émettons aucune garantie, expresse ou tacite, à cet égard. Les acheteurs doivent tester les produits afin de déterminer si la qualité est acceptable et s'ils conviennent à l'usage prévu. Aucun élément de ce document ne doit être interprété comme une insinuation de la non-existence de quelconque brevet pertinent, ou constituer une permission, une incitation ou une recommandation à exploiter une invention couverte par quelconque brevet, sans l'autorisation du titulaire du brevet.



La marque LePage fait partie de la famille de marques Henkel. Fondée en 1876, Henkel est un chef de file mondial du secteur des produits industriels et de consommation. Henkel est établie dans le monde entier et exploite des marques et des technologies de premier rang dans trois secteurs : lessive et entretien domestique, soins de beauté et technologies des adhésifs.

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

Date de révision: 03/24/2015 Ancienne version: 09/09/2013 Référence n°: