

Révision : 01 Mars 2024 Remplace : 01 Février 2021

Réf. n°: 459029



# PL 200<sup>®</sup> Adhésif de construction pour cloison sèche et panneau (295 ml)

# **DESCRIPTION**

Le PL 200® pour cloison sèche et panneau de LEPAGE® est un adhésif de qualité supérieure, avec une faible teneur en COV, pour des projets de construction à l'intérieur et à l'extérieur. Sa formule a été spécifiquement conçue pour procurer un collage étanche, qui prend rapidement, et pour combler les irrégularités mineures dans les charpentes, en plus d'offrir une adhérence durable. Il permet de minimiser l'aspect inesthétique des marques laissées par les clous et les coups de marteau.

## Disponible sous:

N° d'article	Emballage	Format
2933923	Cartouche avec tube en carton	295 mL

# CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

- À l'épreuve des intempéries, idéal pour des projets à l'intérieur ou à l'extérieur
- Force d'adhérence élevée
- Remplis les irrégularités de la charpente lors du collage de surfaces irrégulières
- Atténuation de la transmission des sons
- Formule à faible teneur en COV

## RECOMMANDÉ POUR

L'adhésif PL 200 de LePage adhère sur les cloisons sèches (panneaux de gypse), les panneaux, les boiseries, les contreplaqués et les montants métalliques. Il convient parfaitement pour coller des panneaux de gypse à des montants en bois ou métalliques, des panneaux de gypse stratifiés à des panneaux de gypse et des panneaux de gypse à des panneaux de bois.

# **LIMITATIONS**

- Ne pas utiliser pour lier deux substrats non poreux.
- Ne pas utiliser sur des panneaux de ciment.
- Ne pas utiliser sur le polyéthylène (PE), le polypropylène (PP), le polyétrafluoroéthylène (PTFE) et le nylon.
- Ne pas utiliser sur les enceintes de baignoires, les panneaux en polystyrène ou en plastique ABS, ou les panneaux de mousse en polystyrène.
- Ne pas utiliser pour des applications en hauteur sans dispositifs de fixation mécaniques.
- Non recommandé pour des applications nécessitant une résistance à une température supérieure à 60 °C (140 °F).
- Ne pas utiliser dans des zones pouvant être en permanence immergées dans l'eau.
- Non adapté à une utilisation sur des panneaux de gypse recouvert de vinyle préfini.
- L'adhésif doit être complètement sec avant d'appliquer un composé d'étanchéité pour joints et de terminer les finitions du mur.
- Les conditions climatiques du chantier doivent être maintenues au minimum à 13 °C (55 °F) afin de limiter les effets de la température, de l'humidité, de la ventilation et de la teneur en humidité brute tout au long du processus d'installation et de finition.

## COUVERTURE

# Pour une cartouche de 295 ml:

- Un cordon de 6 mm (1/4 po) est extrudé sur environ 9,3 m (30,6 pieds)
- Un cordon de 9,5 mm (3/8 po) est extrudé sur environ 4,1 m (13,6 pieds)



Révision : 01 Mars 2024 Remplace : 01 Février 2021

Réf. n°: 459029

# **DONNÉES TECHNIQUES**

Propriétés physiques typiques à l'état humide		Propriétés typiques des applications		
Couleur :	Havane pâle		Température d'application :	Appliquer et sécher dans une
Apparence :	Liquide thixotrope			plage de températures allant de -7 °C (20 °F) à 38 °C (100 °F)
Base:	Caoutchouc synthétique et résine		Odeur:	Acétone et acétate de méthyle
Point d'inflammation :	-17 °C (1,4 °F)		Temps de service :	15 minutes*
Poids spécifique :	1,44		Temps de repositionnement :	30 minutes*
Teneur en COV :	0,25 % en poids 7,5 g/l	•	Temps de durcissement** :	2 à 7 jours* à 25 °C (78 °F) avec une humidité relative de 50 %
	·	SCAQMD		** Le temps de polymérisation augmente considérablement à basse température et/ou dans des conditions
Durée de conservation :	<ul> <li>18 mois à compter de la date de fabrication (non ouvert)</li> </ul>			environnementales humides
Explication du code de lot : AAJJJ		Nettoyage:	Nettoyer les résidus d'adhésif non	
AA = Deux derniers chiffres de l'année de fabrication  JJJ = Jour de fabrication sur la base de 365 jours par an –  Exemple : 23038 = Le 7 février 2023 est la date de fabrication.			séché avec une essence minérale. Gratter l'adhésif durci à l'aide d'un outil à arêtes vives tranchantes pour l'enlever.	

<sup>\*</sup> La durée dépend de la température, de l'humidité, de la porosité du substrat et de la quantité d'adhésif utilisée

Propriétés de rendement typiques à l'état sec						
Couleur :	Havane pâle	Température de service :	-29 °C (-20 °F) jusqu'à 60 °C (140 °F)			
Consistance une fois sec :	Matière solide ininflammable	Peinturable :	Oui, lorsque complètement sec			
Résistance à l'eau :	Oui, lorsque complètement sec					

# **MODE D'EMPLOI**

## Outils généralement requis :

Couteau utilitaire, pistolet à calfeutrer et outil pour percer le film de protection à l'intérieur de la cartouche.

#### Mesures de sécurité :

Porter des gants. Se laver les mains après l'utilisation.

#### Préparation :

S'assurer que les surfaces à lier sont propres, sèches, structurellement saines et exemptes de poussière, d'huile, de graisse et d'autres contaminants. Prédécouper et ajuster tous les matériaux avant d'appliquer l'adhésif. Couper l'embout de la buse à un angle adéquat pour obtenir la taille de cordon souhaité (un cordon de 9,5 mm (3/8 po) est recommandé). Percer le film de protection à l'intérieur de la cartouche.

#### **Application:**

Pour des travaux de construction généraux :

À l'aide d'un pistolet à calfeutrer, appliquer l'adhésif sur les surfaces en cordon d'un diamètre entre 6 mm (1/4 po) et 9,5 mm (3/8 po). Assembler les surfaces dans les 15 minutes suivant l'application. Si le travail est retardé, enlever les excédents d'adhésif et recommencer l'application. Remarque : Le temps de polymérisation réel peut varier en fonction des conditions ambiantes au moment de l'application.



Révision : 01 Mars 2024 Remplace : 01 Février 2021

Réf. n°: 459029

# MODE D'EMPLOI

#### Pose de cloisons sèches sur des montants en bois ou métalliques :

Appliquer un cordon d'adhésif continu, d'un diamètre de 6 mm (1/4 po) à 9,5 mm (3/8 po), sur toutes les pièces de l'encadrement, en commençant à une distance de 10 cm (4 po) du bord supérieur et en terminant à une distance de 10 à 15 cm (4 ou 6 po) du bord inférieur de la zone où chaque panneau sera installé sur le montant. Appliquer parallèlement deux cordons d'adhésifs de 6 mm (1/4 po) sur les éléments contigus de l'encadrement à la jonction des joints. Poser le panneau de gypse dans la bonne position et presser fermement la surface entière du panneau sur le montant. Pendant la polymérisation, la contraction de l'adhésif permet de rapprocher le panneau du montant et d'obtenir un ajustement bien serré. Pour de meilleurs résultats, les finitions des panneaux ne doivent pas être terminées avant la polymérisation complète de l'adhésif. Utiliser uniquement des panneaux plats. Ne pas utiliser de panneaux gondolés ou gauchis, sauf s'ils ont été pré-cintrés. Suivre le processus de fixation pour la fixation adhésive à clouer prévu dans le manuel de la Gypsum Association (GA-216) ou dans le tableau n° 47-G du Uniform Building Code (code du bâtiment uniforme). Pour des applications sur des murs ou des plafonds, utiliser des dispositifs de fixation tout autour du périmètre à une distance de 40 cm (16 po) centre à centre pour les murs et les plafonds, et à une distance de 61 cm (24 po) centre à centre dans le champ des applications sur plafond. Des fixations ne sont pas nécessaires dans le champ pour la construction de murs, à moins que ceux-ci ne présentent certaines déformations.

#### Pose de panneaux de gypse stratifiés :

Appliquer un cordon d'adhésif continu, d'un diamètre de 6 mm (1/4 po) à 9,5 mm (3/8 po), en zigzag sur une distance de 30 cm (12 po) centre à centre, sur la sous-couche ou la structure fixée. Poser les panneaux dans la bonne position et les presser fermement sur la surface à coller. Suivre les processus de fixation recommandés dans le tableau n° 47-H du Uniform Building Code (code du bâtiment uniforme) pour les constructions à deux couches ou consulter le manuel de la Gypsum Association (GA-216) pour les constructions multicouches. L'utilisation de dispositifs de fixation mécanique permanents est nécessaire, comme pour les applications sur des montants en bois ou métalliques. Des fixations sont recommandées dans les champs.

#### Pose de panneaux :

Appliquer des cordons d'adhésif continus aux montants ou aux fourrures (bois ou métal). Préparer la surface du mur adéquatement et appliquer parallèlement des cordons continus de 30 cm (12 po) à 40 cm (16 po) centre à centre. Poser le panneau dans la bonne position et presser fermement la surface entière du panneau sur le montant. Pendant la polymérisation, la contraction de l'adhésif permet de rapprocher le panneau du montant et d'obtenir un ajustement bien serré. Pour de meilleurs résultats, les finitions des panneaux ne doivent pas être terminées avant la polymérisation complète de l'adhésif. Utiliser des clous de finition ou des dispositifs de fixation mécaniques le long des bords supérieurs et inférieurs des panneaux afin de les maintenir en place. Un blocage temporaire des panneaux peut être nécessaire jusqu'à la prise de l'adhésif.

#### Nettoyage:

Nettoyer les outils et enlever immédiatement les résidus d'adhésif non polymérisés avec une essence minérale. L'adhésif durci peut être soigneusement découpé pour être enlevé à l'aide d'un outil tranchant.

# **ENTREPOSAGE ET ÉLIMINATION**

**LE GEL N'ENDOMMAGE PAS LE PRODUIT.** Pour obtenir de meilleurs résultats, stocker dans un endroit sec et frais, à 21 °C ± 5 °C (70° ± 5 °F). Conserver à l'écart des sources de chaleur, de flammes ou d'étincelles. Déposer le produit non désiré dans une installation de transfert agréée pour les déchets ménagers spéciaux. Le matériau durci peut être jeté avec les détritus.

## MESURES DE PRÉCAUTION SUR L'ÉTIQUETAGE

**DANGER! INFLAMMABLE! IRRITANT!** Contient de la silice cristallisée, de l'acétone et de l'acétate de méthyle. Peut irriter les yeux. Peut irriter la peau. Les émanations sont inflammables. Ne pas avaler. Éviter tout contact avec la peau ou les vêtements. Éviter tout contact avec les yeux, la bouche ou la peau. Ne pas fumer. Porter des gants de protection et des lunettes de sécurité. Tenir loin des flammes, comme une veilleuse, et de tout objet qui émet des étincelles, comme un moteur électrique. Conserver à l'écart de la chaleur. Utiliser seulement dans un espace bien aéré. À manipuler avec précaution. **TENIR HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS.** 

**PREMIER SOINS :** En cas d'ingestion, contacter immédiatement un centre antipoison ou un médecin. En cas de contact avec les vêtements, enlever ces derniers. En cas de contact direct avec les yeux, rincer abondamment à l'eau pendant 15 minutes. En cas de contact avec la peau, bien rincer avec de l'eau.

Consultez la fiche de données de sécurité (FDS) pour obtenir de plus amples renseignements.



Révision : 01 Mars 2024 Remplace : 01 Février 2021

Réf. n°: 459029

# **AVIS DE NON-RESPONSABILITÉ**

Les informations et recommandations contenues dans la présente reposent sur nos recherches et sont considérées comme exactes, mais aucune garantie, expresse ou implicite, n'est donnée ni ne devrait être inférée. Henkel recommande aux acheteurs et aux utilisateurs de tester les produits afin de déterminer l'acceptabilité de leur qualité et de leur adéquation à l'utilisation prévue. Toutes les applications d'adhésif et de scellant doivent être testées dans des conditions d'utilisation simulées ou réelles afin de s'assurer que l'adhésif ou le scellant satisfait ou dépasse toutes les spécifications requises pour le projet. Les conditions d'assemblage pouvant être déterminantes pour le rendement de l'adhésif et du scellant, il est également recommandé d'effectuer les tests sur des échantillons assemblés dans des conditions de production simulées ou réelles. Rien de ce qui est contenu dans le présent document ne doit être interprété comme impliquant l'inexistence de tout brevet pertinent ou comme constituant une permission, une incitation ou une recommandation de pratiquer toute invention couverte par un brevet, sans l'autorisation du propriétaire du brevet.

# **GARANTIE LIMITÉE**

Ce produit est garanti par Henkel Corporation comme étant exempt de défauts matériels lorsqu'il est utilisé conformément aux instructions. La seule obligation de Henkel sera, à sa discrétion, de remplacer ou de rembourser le prix d'achat du produit prouvé défectueux. Henkel n'offre aucune autre garantie, expresse ou implicite, y compris les garanties de COMMERCIALISATION et d'ADÉQUATION À UN USAGE PARTICULIER et ne sera pas responsable des dommages indirects ou accessoires. Cette garantie limitée vous donne des droits légaux spécifiques, qui varient d'une province à l'autre. Pour obtenir de l'aide concernant la garantie, contactez Henkel au 1 800 624-7767, du lundi au vendredi, de 9 h à 16 h, HE.



La marque LePage® fait partie de la famille des marques de Henkel. Fondée en 1876, Henkel est un chef de file mondial dans les secteurs de la consommation et de l'industrie. Henkel opère dans le monde entier avec des marques et des technologies de pointe dans trois secteurs d'activité : Lessives et produits d'entretien, Soins de beauté et Technologies adhésives.

Henkel Canada Corporation - Siège social des adhésifs professionnels et grand public - 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