

PL[®] 700[™]

Adhésif pour contours de bains



DESCRIPTION

L'adhésif pour contours de bains [®] PL[®] 700[™] de LePage a été élaboré pour adhérer à la plupart des enceintes de salle de bain et de douche. Ses propriétés ne sont pas affectées par l'humidité, la vapeur, l'eau, la chaleur et le froid lorsqu'il est complètement sec. L'adhésif PL 700 dégage très peu d'odeur. Il peut être nettoyé en utilisant uniquement de l'eau et du savon. Il ne nécessite pas de ventilation, laquelle est normalement requise pour la plupart des adhésifs pour encadrements de baignoires à base de solvants. Ces caractéristiques le rendent sécuritaire, facile à utiliser, moins salissant et respectueux de l'environnement.

Disponible sous :

N° d'article	Emballage	Format
2954618	Cartouche plastique	266 ml
2968149	3 x PL 700 et 1 scellant	4 x 266 ml

CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

- Forte adhérence initiale qui permet de réduire le glissement des panneaux
- N'altère pas et ne brûle pas les panneaux
- Temps de repositionnement de 10 minutes qui permet d'ajuster la position des panneaux
- Adhésif à base d'eau
- Faible odeur et facile à nettoyer

RECOMMANDÉE POUR

L'adhésif pour contour de bains PL 700 de LePage colle la plupart des enceintes de salle de bains et de douche fabriquées en plastique (polystyrène, acrylique, ABS, PVC) aux panneaux d'appui pour carreaux étanches (pas les panneaux en ciment) approuvés pour les zones de baignoire et de douche, comme les supports pour carrelage DenShield^{MD}, le carrelage poncé Barker Tile[™] et les carreaux de céramique poncés.

LIMITATIONS

- Une des surfaces du collage doit être poreuse. Il ne lie pas deux substrats non poreux.
- Produit non recommandé pour une utilisation sur des carreaux de céramique ou du carrelage Barker Tile[™] non poncés, sur des panneaux de gypse recouverts de vinyle ou sur des panneaux en ciment.
- Ne pas utiliser pour coller des accessoires de salle de bain en plastique sur les encadrements de baignoires ou les carreaux, comme des étagères ou des porte-savons.
- Ne pas utiliser l'adhésif pour coller des sections superposées de l'encadrement de la baignoire ou de la douche. Lier les joints des panneaux conformément aux instructions du fabricant des enceintes de baignoire.
- Sur les encadrements de baignoires d'une épaisseur inférieure à 50 mm, le produit doit être appliqué avec une truelle. Consulter le « MODE D'EMPLOI » pour en savoir plus.
- L'adhésif doit seulement être appliqué sur les sections plates de l'encadrement des baignoires.

COUVERTURE

Pour une cartouche de 266 ml :

- Un cordon de 6,3 mm (1/4 po) couvre environ 8,4 m (27,6 pi).
- Un cordon de 9,5 mm (3/8 po) couvre environ 3,7 m (12,3 pi).

DONNÉES TECHNIQUES

Propriétés physiques typiques à l'état humide

Propriétés typiques des applications



FICHE TECHNIQUE

Révision :
Remplace : 14/07/2014
Réf. n° : 540588

<u>Couleur :</u>	Blanc	<u>Température d'application :</u>	Appliquer et sécher dans une plage de températures allant de 10 °C (50 °F) à 38 °C (100 °F).
<u>Apparence :</u>	Pâte thixotrope (solide)	<u>Odeur :</u>	Minime
<u>Base :</u>	Acrylique	<u>Temps de repositionnement/d'ouverture :</u>	10 minutes*
<u>Viscosité :</u>	2 000 000 cps	<u>Temps de polymérisation** :</u>	1 à 7 jours à 25 °C (78 °F) avec une humidité relative de 50 %
<u>Poids spécifique :</u>	1,05		



FICHE TECHNIQUE

Révision :
Remplace : 14/07/2014
Réf. n° : 540588

DONNÉES TECHNIQUES

Propriétés physiques typiques à l'état humide			Propriétés typiques des applications	
<u>Teneur en COV :</u>	0,1 % en poids	CARB	<u>Prise initiale</u>	25 g/cm ²
	27 g/l	Règle 1168 du SCAQMD	<u>Nettoyage :</u>	Nettoyer les résidus d'adhésif non durcis avec de l'eau chaude savonneuse. Gratter l'adhésif durci à l'aide d'un outil à arêtes vives tranchantes.
<u>Durée de conservation :</u>	24 mois à compter de la date de fabrication (non ouvert)		<u>Explication du code de lot : AAJJJ</u>	
			AA = Deux derniers chiffres de l'année de fabrication	
			JJJ = Jour de fabrication sur la base de 365 jours par an –	
			Exemple : 23038 = 7 février 2023	

* Le temps de service dépend de la température, de l'humidité, de la porosité du substrat et de la quantité d'adhésif utilisée.

** Le temps de polymérisation augmente considérablement à basse température et/ou dans des conditions environnementales humides.

Propriétés de rendement typiques à l'état sec			
<u>Couleur :</u>	Blanc	<u>Température de service :</u>	-18,0°C (0°F) jusqu'à 50°C (122°F)
<u>Consistance une fois sec :</u>	Matière caoutchouteuse solide	<u>Peinturable :</u>	Oui, lorsque complètement sec
<u>Résistance à l'eau :</u>	Oui, lorsque complètement sec		
<u>Résistance au pelage :</u>	Polystyrène choc	3,3 N/mm (19 livre-force/po)	
<u>Résistance au cisaillement :</u>	Bois sur polystyrène	0,90 N/mm ² (130 psi)	Défaillance du substrat
	Panneau d'appui sur polystyrène	0,90 N/mm ² (130 psi)	Défaillance du substrat

MODE D'EMPLOI

Outils généralement requis :

Couteau tout usage, pistolet à calfeutrer, ruban de masquage, ruban à mesurer et papier abrasif à gros grain.

Mesures de sécurité :

Porter des gants pour éviter le contact avec la peau et se laver les mains après avoir manipulé le produit.

Préparation :

- 1) Utiliser à une température supérieure à 10 °C (50 °F). Les murs et les surfaces à lier doivent être propres et exempts de poussières, de grains, de cires, de savons et d'autres résidus. Ne pas appliquer sur de la peinture, du papier peint, du vinyle ou des matériaux détachés (non fixés). Le choix et la préparation du matériau sont essentiels pour garantir une finition lisse et plane.
- 2) Les carreaux de céramique ou le carrelage Barker Tile™ existants doivent être poncés. Les panneaux d'appui pour carreaux étanches, non peints et approuvés pour les zones de baignoire et de douche sont les meilleurs supports pour les unités de baignoires et de douches. Vérifier que les coins sont bien positionnés à un angle de 90° de haut en bas.
- 3) Préparer et ajuster préalablement tous les matériaux. Suivre les instructions des fabricants des enceintes pour installer correctement leur produit, ainsi que pour bien aligner et couper les panneaux au niveau des ouvertures destinées à la plomberie ou au petit matériel.
- 4) Pour obtenir des meilleurs résultats, essuyer à l'aide d'un chiffon imbibé d'alcool à friction les surfaces avant et arrière des enceintes de baignoire, où l'adhésif ou le scellant sera appliqué. Ne pas utiliser de diluants pour peintures ou d'autres solvants. Laisser les panneaux sécher avant d'appliquer l'adhésif. **Mise en garde :** L'alcool à friction est un produit inflammable. Consulter l'étiquette et la FDS du fabricant pour les instructions en matière de santé et de sécurité. Utiliser dans un espace bien aéré, loin de toutes sources d'inflammation.
- 5) Couper l'embout à un angle de 45° ou à la taille de cordon souhaitée.

Remarque : Ne pas enlever les films protecteurs de la surface extérieur des panneaux des enceintes avant la fin de l'installation. Cette mesure permet de protéger la finition contre d'éventuels rayures, éraflures, etc.



FICHE TECHNIQUE

Révision :
Remplace : 14/07/2014
Réf. n° : 540588

Application :

- 1) Les unités en une pièce doivent être collées au mur ou au substrat en une seule installation continue. Appliquer l'adhésif en formant des motifs de « S » carré continu, espacés de 10,2 cm (4 po), et seulement sur les sections planes des panneaux de la baignoire qui entreront en contact très étroit avec le mur existant. Appliquer un cordon d'adhésif à 5 cm (2 po) du bord du panneau. Pour les installations sur du carrelage Barker Tile™ ou des carreaux de céramique, interrompre fréquemment le cordon d'adhésif vers les bords pour créer des canaux afin de faciliter la respiration des motifs en S intérieurs.
- 2) Presser fermement le panneau de baignoire sur le mur dans les dix minutes qui suivent l'application de l'adhésif en exerçant une pression ferme sur toutes les parties où l'adhésif a été appliqué. Soutenir les bords avec du ruban de masquage, et, au bout de 20 minutes, exercer une nouvelle pression manuelle sur toutes les parties où l'adhésif a été appliqué.
- 3) Enlever le ruban de masquage au bout de 24 heures. Lier les joints des panneaux conformément aux instructions du fabricant des enceintes de baignoire.
- 4) Sceller les bords avec un produit de calfeutrage 24 heures après l'installation, ou au bout de 4 à 7 jours pour les installations sur du carrelage Barker Tile™ ou des carreaux de céramique.

MODE D'EMPLOI

Installation des enceintes sur	Préparation des surfaces	Application du produit	Maintien avec du ruban de masquage	Temps de séchage avant l'application de l'adhésif :
Support pour carrelage DenShield ^{MD} , contreplaqué pour l'extérieur	Les surfaces murales non peintes sont le support recommandé. Les surfaces doivent être sèches, exemptes de poussières et de saletés.	À l'aide d'un pistolet de calfeutrage, appliquer le produit en suivant la forme de motifs de « S » continus, espacés de 10,2 cm et à 5 cm des bords.	24 heures	24 heures
Carrelage Barker Tile TM	Enlever complètement la finition brillante (vernie) des surfaces en les ponçant avec du papier abrasif à grain 100 à l'aide d'une ponceuse à palettes. Nettoyer les résidus de poussière avec un chiffon humide et laisser sécher avant l'installation.	À l'aide d'un pistolet de calfeutrage, appliquer le produit en formant des motifs de « S » continus, espacés de 10,2 cm et à 5 cm des bords. Interrompre fréquemment le cordon pour créer des canaux afin de faciliter la respiration des motifs en « S » intérieurs.	24 heures	4 jours
Carreaux de céramique	Poncer l'ensemble de la surface avec du papier abrasif à grain 40 à l'aide d'un disque abrasif. Les carreaux doivent être poncés jusqu'à l'élimination complète de la finition brillante ou vernie et jusqu'à ce que la surface soit rayée. Nettoyer les résidus de poussière avec un chiffon humide et laisser sécher avant l'installation.	À l'aide d'un pistolet de calfeutrage, appliquer le produit en formant des motifs de « S » continus, espacés de 10,2 cm et à 2 cm des bords. Interrompre fréquemment le cordon pour créer des canaux afin de faciliter la respiration des motifs en « S » intérieurs.	24 heures	7 jours

Pour les panneaux d'enceintes de baignoire d'une épaisseur inférieure à 50 mm, suivre les instructions suivantes :

Préparation :

Suivre les instructions du mode d'emploi ci-dessus.

Pour les panneaux d'enceintes de baignoire d'une épaisseur inférieure à 50 mm, Henkel a identifié les matériaux suivants comme substrats adaptés : Panneaux ultra légers CGC Sheetrock® (Greenboard)
Supports pour carrelage Georgia-Pacific DenShield^{MD}
Panneaux en ciment James Hardie HardieBacker® 500

Pour obtenir de plus amples informations sur l'adéquation potentielle d'autres produits, appelez la ligne d'assistance du service à la clientèle au 1 800-624-7767.

Remarque : Les panneaux d'appui muraux doivent être solidement fixés aux montants du mur à l'aide de dispositifs de fixation appropriés. Tous les joints remplis et collés à l'aide d'un bouche-pores étanche doivent être poncés et nivelés pour obtenir une surface lisse et régulière. Toute saillie à la surface doit être complètement éliminée. Toute imperfection sera visible à travers les panneaux des enceintes de baignoire.

Application :

- 1) Appliquer l'adhésif de la cartouche en cordons espacés d'environ 10,2 cm (4 po) sur les surfaces du mur qui ont été clairement marquées comme les zones où les panneaux seront collés (p. ex., indiquées avec du ruban de masquage).
- 2) Répartir immédiatement l'adhésif de façon uniforme sur l'ensemble de la surface de collage à l'aide d'une truelle et enlever tout surplus. Utiliser une truelle à dents en scie ou à encoche en V conçue pour appliquer de 400 à 600 ml par mètre carré. Ne pas utiliser de couteau à mastiquer ou de spatule pour le lissage. Les truelles suivantes conviennent à ces applications :
 - a. Truelle à encoche en V, 6 mm x 4 mm x 8 mm (¼ po x 5/32 po x 5/16 po)
 - b. Truelle à encoche en V, 5 mm x 6 mm x 13 mm (3/16 po, ¼ po x ½ po)
 - c. Truelle à dents en scie, 3 mm (1/8 po)

Remarque : Une truelle à dents en scie de 6 mm (¼ po) ne convient pas, car ces truelles entraînent l'application d'un excès

d'adhésif qui peut causer un gondolage de la finition de la surface.

- 3) Assembler les panneaux prédécoupés de l'enceinte de la baignoire et appuyer fermement pour les maintenir en place. À l'aide d'un rouleau à stratifié, étaler l'adhésif en partant du centre des panneaux vers les bords pour veiller à une application uniforme sur la surface du mur d'appui. Un seul panneau doit être collé à la fois. Ne pas trop rouler sur la surface.

Remarque : Une « ventilation » n'est pas requise ni recommandée.

- 4) Laisser l'adhésif polymériser pendant au minimum 24 heures après l'installation, avant d'appliquer un scellant pour carreau et baignoire de haute qualité afin de terminer l'installation des panneaux. Les joints doivent être entretenus tout au long de la durée de service de l'enceinte afin d'empêcher les infiltrations d'eau derrière les panneaux.

Nettoyage :

Nettoyer immédiatement les outils avec de l'eau savonneuse. Nettoyer immédiatement la surface de l'encadrement de la baignoire avec de l'eau savonneuse. L'adhésif durci peut être soigneusement découpé à l'aide d'un outil tranchant.



FICHE TECHNIQUE

Révision :
Remplace : 14/07/2014
Réf. n° : 540588

ENTREPOSAGE ET ÉLIMINATION

PROTÉGER DU GEL Pour obtenir de meilleurs résultats, stocker dans un endroit sec et frais, à 21 °C ± 5 °C (70° ± 5 °F). Déposer le produit non désiré dans une installation de transfert agréée pour les déchets ménagers spéciaux. Le matériau durci peut être jeté avec les débris.

MESURES DE PRÉCAUTION SUR L'ÉTIQUETAGE

MISE EN GARDE! Contient de la silice cristallisée. Éviter tout contact avec les yeux et la peau. Porter des gants de protection et des lunettes de sécurité. En cas de contact avec les yeux ou avec la peau, bien rincer à l'eau. **TENIR HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS.**

PREMIER SOINS : En cas d'ingestion, contacter immédiatement un centre antipoison ou un médecin

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

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. Aucun élément de la présente ne doit être interprété d'une manière impliquant l'inexistence de tout brevet pertinent ou 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