

# HENRY<sub>MD</sub> 695 High HR

## Adhésif pour revêtement de sol en vinyle

Idéal pour installer le LVT ainsi que les feuilles de vinyle. Utilisez la section « Utiliser pour » pour obtenir la liste complète de tous les types de revêtement de sol recommandés.



Résistant à l'humidité, HR de 99 %\*

Peut être utilisé dans un état sec-au-toucher (sensible à la pression) ou à pose mouillée.

Excellente résistance à la migration des plastifiants

Quatre heures de temps de travail disponible au besoin



#### Outils recommandés :

Les tailles des dents de la truelle et les taux d'épandage sont des lignes directrices; il incombe à l'installateur d'appliquer assez d'adhésif en fonction des besoins du revêtement de sol et de la condition du support.



#### Tous les supports, tous les types de revêtement de sol recommandés :

Brettelée carrée, 1/16 po P x 1/16 po L x 1/16 po É (1.5 mm)

Jusqu'à 250 pi $^2$  par gallon (jusqu'à 1000 pi $^2$  par seau de 4 gal.) Jusqu'à 23,2 m $^2$  par 3,78 l (jusqu'à 92,9 m $^2$  par seau de 15,14 l)





#### Truelle de rechange pour les supports extrêmement plats :

Encoche en U 1/32 po P x 1/16 po L x 5/64 po É

Remarque : les imperfections mineures sur la surface du support, comme les marques de truelle ou les picots, ne doivent pas dépasser 0,7 mm (1/32 po) de hauteur du rebord de la truelle à adhésif.



225 à 275 pi<sup>2</sup> par gallon (900 à 1100 pi<sup>2</sup> par seau de 4 gal.) 20,9 à 25,5 m<sup>2</sup> par 3,78 l (83,6 à 102,1 m<sup>2</sup> par seau de 15,14 l)

Formats de l'unité : Seau de 3,78 l/seau de 1 gal. - Seau de 15,14 l/seau de 4 gal.

## HENRY<sup>MD</sup> 695 High RH

### Adhésif pour revêtement de sol en vinyle

#### **Description:**

Un adhésif à base de polymère en acrylique sans solvant. Son excellente résistance contre les dommages causés par la migration des plastifiants en vinyle le rend idéal pour le LVT et les autres types de revêtement de sol adossé de vinyle. Les installateurs de revêtement de feuille pourraient choisir de déposer et de repositionner le revêtement de sol tandis que l'adhésif demeure dans son état humide initial, tandis que les installateurs de carreaux en vinyle et de planches préfèrent souvent déposer jusqu'à quatre heures pendant que l'adhésif est dans un état sec-au-toucher (sensible à la pression). Sa polyvalence générale et son incroyable résistance d'adhérence font du HENRY<sub>MD</sub> 695 un choix de prédilection pour les environnements commerciaux et résidentiels.

#### **Utiliser pour:**

Lorsque les directives précises pour l'installation d'un fabricant de revêtement de sol permettent une installation à pose collée complètement adhérée utiliser HENRY 695 pour poser les types de revêtements de sol revêtement adossé de vinyle :

- LVT (carreau et planche en vinyle de luxe)
- SVT (carreau et planche en vinyle solide)
- Feuille de vinyle homogène
- Feuille de vinyle hétérogène
- Feuille de vinyle (endos coussiné) encapsulée de fibre de verre
- Feuille de vinyle adossé de feutre
- VCT (carreau de vinyle de composition)
- VET (carreau renforcé de vinyle)

## Stabilité dimensionnelle des structures du revêtement de sol :

Certains revêtements de sol pourraient prendre de l'expansion ou rétrécir à la suite de l'acclimatation, de la manipulation ou de la façon dont le produit a été fabriqué. Installez des aires d'essai représentatives pour déterminer la qualité personnelle de cet adhésif à résister à tout changement dimensionnel. Veuillez noter qu'ARDEX L.P. ne peut pas être tenue responsable des problèmes d'installation causés par des changements dimensionnels aux structures de revêtement de sol.

#### Se lie à :

- Béton
- Sous-couches cimentaires
- Contreplaqué de sous-couche de niveau ASA (non traité)
- Sous-couche de gypse adéquatement apprêtée (au-dessus du sol seulement)
- Certains métaux et revêtements en époxy
- Carreau de terrazzo et de céramique existant (propre et sans résidu)
- Revêtement de sol résistant existant (complètement adhéré, non coussiné)
- Faux planchers chauffants à rayonnement à ne pas dépasser 29 °C (85 °F).

Consultez les recommandations précises du fabricant du revêtement de sol pour connaître les supports convenables. Veuillez noter que tous les supports doivent être propres, sains, solides, bien liés et préparés comme suit.

#### Préparation :

Veuillez noter que tous les supports doivent être propres, sains, solides, bien liés et préparés comme suit. Acclimatez l'aire d'installation, l'adhésif et le revêtement de sol dans un immeuble clos à un minimum de 18 °C (65 °F) pendant au moins 48 heures avant, durant et pour 48 heures après l'installation. Avant l'installation, effectuez toujours des essais d'humidité et d'alcali pour le béton sur tout niveau de sol. Pour les installations à humidité élevée, suivez les exigences de préparation particulières additionnelles décrites à la section sur l'humidité ci-dessous\*.

Le support doit être sain, lisse et plat conformément aux recommandations du fabricant du revêtement de sol. Assurezvous que le support est solide et fixé solidement pour fournir une base rigide libre de flexion excessive. Corrigez les zones non lisses rugueuses, les fissures, les trous et les besoins de nivelage en utilisant les produits de préparation du support ARDEX disponibles. Les matériaux de ragréage ou de nivelage du support doivent avoir une résistance à la compression minimale de 210 kg/cm² (3000 lb/po²).

Le support doit être propre, sec et exempt d'humidité et d'alcalis. Enlevez mécaniquement la saleté, la cire, la graisse, les peintures, les huiles, les scellants, les produits de durcissement et tous les corps étrangers qui nuiraient à une adhérence appropriée. Veuillez noter que lors du retrait du revêtement existant, tous les matériaux contenant de l'amiante doivent être manipulés et éliminés conformément aux règlements fédéraux, provinciaux et locaux en vigueur.

#### \*Installations à humidité élevée :

Avant l'installation, effectuez toujours des essais d'humidité et d'alcali pour le béton sur tout niveau de sol. Les résultats du test d'humidité doivent respecter la recommandation du fabricant du revêtement de sol, mais pas l'excéder 99% HR comme il est déterminé par la méthode d'essai de l'humidité relative du béton (norme ASTM F2170). Vérifiez la sécheresse de la surface en béton avec un test d'humidité pendant 24 heures conformément à la norme ASTM D4263. Les lectures d'alcali ne doivent pas dépasser 12 pH. Acclimatez l'aire d'installation, l'adhésif et le revêtement de sol dans un immeuble clos à un minimum de 18 °C (65 °F) pendant au moins **72 heures** avant, durant et pour **72 heures** après l'installation.

### Exigences additionnelles pour les installations à humidité élevée :

 Le béton doit être âgé d'au moins 45 jours, et les dalles au niveau du sol ou en dessous du niveau du sol doivent avoir un pare-vapeur d'humidité intact sous la dalle, selon la norme E1745.

- La dalle de béton doit être à la température de service, et l'espace d'air occupé au-dessus de la dalle doit être à la température de service et à l'humidité relative de service au moment de l'installation.
- L'humidité relative de l'air dans l'espace ne doit pas dépasser 65 % pendant 72 heures à la suite de l'installation.

Bien que cet adhésif résiste aux dommages causés par les émissions de vapeur d'humidité élevée du béton, il ne crée pas de pare-humidité et, par conséquent, il ne protège pas le revêtement de sol contre l'humidité du béton. Corrigez le béton qui ne satisfait pas aux exigences ci-dessus en utilisant les produits de contrôle de l'humidité ARDEX disponibles.

#### Procédure d'installation :

Suivez les lignes directrices du fabricant du revêtement de sol pour plan, design et méthodes d'installation convenables. Retirez le couvercle et remuez tout liquide se trouvant à la surface dans l'adhésif, cet adhésif est prêt à utiliser et n'a pas besoin d'être mélangé. Cet adhésif peut être utilisé dans les applications à pose mouillée (sur les supports poreux seulement) et les applications sèches-au-toucher/sensibles à la pression.

## Pour utiliser en tant qu'adhésif à pose mouillée (requiert un support poreux) :

- Appliquez l'adhésif uniformément en utilisant la bonne truelle brettelée.
- Laissez l'adhésif durcir à l'état ouvert brièvement (à l'air brièvement) pendant 5 à 10 minutes, puis installez le revêtement de sol.
- Roulez le plancher installé sur la largeur et la longueur en utilisant un rouleau lourd à trois sections de 100 lb comme le recommande le fabricant de revêtement de sol. Écrasez les joints comme le recommande le fabricant de revêtement de sol.

#### Pour utiliser comme adhésif sensible à la pression :

- Appliquez l'adhésif uniformément en utilisant la bonne truelle brettelée.
- N'appliquez pas plus d'adhésif qui peut être couvert en environ 4 heures.
- Avant d'installer le revêtement de sol, laissez l'adhésif appliqué à la truelle durcir à l'état ouvert (à l'air) jusqu'à ce qu'il atteigne un état sec-au-toucher (collant, mais aucun transfert sur les doigts).
- Roulez le plancher installé sur la largeur et la longueur en utilisant un rouleau lourd à trois sections de 100 lb comme le recommande le fabricant de revêtement de sol. Écrasez les joints comme le recommande le fabricant de revêtement de sol.

**Après l'installation :** Limitez la circulation sur le nouveau plancher pendant un minimum de 12 heures après l'installation. Protégez toutes les installations de revêtement de sol avant de déplacer des appareils lourds ou lors de l'emploi de charges roulantes.

**Nettoyage :** Enlevez l'adhésif mouillé avec un chiffon propre et blanc, et de l'eau savonneuse. Utilisez des essences minérales pour les résidus d'adhésif séchés. Lorsque l'on utilise des essences minérales, il faut suivre attentivement les recommandations du fabricant, et tester une petite surface avant de commencer pour garantir qu'elles n'endommagent pas la surface qui est nettoyée.

#### Remarques

POUR UNE UTILISATION PROFESSIONNELLE SEULEMENT.

COV: 2.3 g/l, SCAQMD 1168

La durée de conservation est de 12 mois dans le contenant fermé original. Le produit est stable au gel-dégel à 10°F (-12°C). Avant l'utilisation, laissez amplement de temps au contenu de l'emballage de s'acclimater naturellement à la température ambiante. Évitez les températures inférieures ou plusieurs cycles de gel/dégel. Éliminer l'emballage et les résidus conformément aux règlements en vigueur. Ne pas jeter le produit dans les égouts. Ne pas réutiliser l'emballage.

#### Garantie:

LA MEILLEURE GARANTIE limitée de dix ans de HENRY. Aussi admissible à la garantie SystemOne<sup>MC</sup> d'ARDEX Amériques lorsqu'elle est utilisée conjointement à certains produits de préparation du support ou de contrôle de l'humidité ARDEX. Le défaut de respecter les directives écrites annulera la garantie. Pour obtenir tous les détails de la garantie, consultez www.ardexamericas.com. Les adhésifs de revêtement de sol HENRY ont d'excellents antécédents de longue date d'utilisation avec un vaste éventail de revêtements de sol. Pour les revêtements de sol rares ou non courants, y compris les revêtements de sol avec des endos de contenu recyclé ou les revêtements de sol qui sont recommandés pour une pose avec des adhésifs (époxy, uréthane ou silane), suivez les conseils du fabricant du revêtement. Communiquez avec le service technique d'ARDEX pour obtenir d'autres directives.

Comme toujours, notez qu'avant d'installer tout produit ARDEX ou HENRY, nous recommandons d'installer un nombre adéquat d'aires d'essai correctement situées, pour inclure les revêtements de sol choisis afin de déterminer la pertinence et la valeur esthétique des produits pour leur usage prévu. Étant donné que les revêtements de sol varient, contactez toujours le fabricant du revêtement de sol et fiez-vous-y pour obtenir des directives précises, y compris la teneur en humidité permissible maximale et l'utilisation finale prévue du produit de revêtement de sol.

**PRÉCAUTIONS :** Lire attentivement et suivre toutes les précautions et mises en garde écrites sur l'étiquette du produit. Pour obtenir toute l'information sur la sécurité, consulter la fiche signalétique (FS) disponible à l'adresse www.ardexamericas.com.

Fabriqué aux États-Unis.

© 2020 ARDEX L.P. Tous droits réservés. Mise à jour 2020-2-19. Remplace toutes les versions précédentes. Dernière version disponible à l'adresse www.ardexamericas.com. Pour obtenir des mises à jour techniques, consultez ardexamericas.com/services/technical-services/techupdates.

Consulter www.youtube.com/ARDEX101 pour regarder les vidéos de produit d'ARDEX Amériques.

Pour obtenir des calculateurs de produit ARDEX faciles à utiliser et de l'information sur les produits facilement, télécharger l'application ARDEX dans iTunes Store ou Google Play.





