

HENRY®

HENRY® 650 R Releasable

Adhésif sensible à la pression

Fournit une adhérence vraiment séparable dans une direction de décollement vers le haut, tout en fournissant un pouvoir de liaison pour la circulation commerciale lourde dans une direction abrupte latérale



Résiste à une humidité relative de 99 %*

Idéal pour les espace commerciaux et résidentiels fréquemment rénovés



Excellente résistance à la migration des plastifiants

Temps de travail illimité disponible au besoin

Unité Formats:

1-quart / 946 mL Seau

1-gallon / 3.78 L Seau

4-gallon / 15.14 L Seau



ARDEX Americas
400 Ardex Park Drive
Aliquippa, PA 15001 USA
888-512-7339
www.wwhenry.com

HENRY® 650 R Releasable

Adhésif sensible à la pression

Applications convenables, Outils recommandés et Couverture *

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.

Type de revêtement de sol (Lorsque les directives précises pour l'installation d'un fabricant de revêtement de sol permettent une installation séparable, pour des types de revêtement de sol non répertoriés, communiquez avec le service technique d'ARDEX.)	Porosité du support					
	Permanente à prise humide: Absorbant standard (poreux) Supports Seulement Applications sèches au toucher (sensibles à la pression): Toutes Supports					
	Absorbant standard (poreux)	Non absorbant (non poreux; bruni)	Absorbant standard (poreux)	Non absorbant (non poreux; bruni)	Absorbant standard (poreux)	Non absorbant (non poreux; bruni)
Dalle de moquette à envers en vinyle	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Dalle de moquette en vinyle à endos coussiné	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Dalle de moquette à envers polaire et à envers bitumineux	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Feuille de vinyle à endos coussiné encapsulée en fibre de verre	✓	✓	✓	✓		
Coussins de moquette désignés (coussin à substrat uniquement)	✓	✓			✓	✓
Carreau/planche de vinyle (LVT, SVT, VCT, VET)			✓	✓	✓	
Hétérogène Vinyle en feuilles			✓	✓	✓	

Pour une utilisation homogène en feuilles de vinyle: HENRY® 695 or HENRY® 647.

Pour une utilisation homogène des carreaux de vinyle: HENRY® 422.

Rouleau à poils courts de 6 mm à 9 mm (1/4 po à 3/8 po)

300 sq. ft. per 1 gal. (1,200 sq. ft. per 4 gal. Seau) - 27.8 sq. m per 3.78 L. (111.4 sq. m per 15.14 L Seau)

U-truelle brettelée 1/32" D x 1/16" W x 1/32" A:

300 sq. ft. / 1 gallon (1,200 sq. ft. per 4 gal. Seau) - 27.8 sq. m / 3.78 L. (111.4 sq. m per 15.14 L Seau)

Sq. truelle brettelée 1/16" D x 1/16" W x 1/16" A:

125 – 150 sq. ft. per 1 gal. (500 – 600 sq. ft. per 4 gal. Seau) - 11.6 – 13.9 sq. m per 3.78 L (46.4 – 55.7 sq. m per 15.14 L Seau)

Appropriée Supports*

- Béton (structurellement sain)
- Terrazzo sur du béton
- Matériaux de ragréage, de nivelage ou de remplissage
- Contreplaqué de sous-couche de niveau ASA non traité†
- Les faux planchers chauffants à rayonnement ne doivent pas dépasser 29 °C (85 °F) 85°F (29°C)
- Matériaux non poreux approuvés sur du béton:†
 - Carreaux de céramique, de grès ou de porcelaine
 - Terrazzo en époxy; terrazzo cimentaire non poreuses (non absorbant)
 - Revêtement de sol résilient existant (entièrement collé, non coussiné)
 - Certains métaux et Revêtements Époxy: Communiquer avec le service technique d'ARDEX avant de poursuivre les travaux.

*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. Les adhésifs de revêtement de sol HENRY ont d'excellents antécédents de longue date d'utilisation avec un vaste éventail de revêtements de sol. Suivez toujours les conseils du fabricant de revêtement de sol. Communiquez avec le service technique d'ARDEX pour obtenir d'autres directives.

†Doivent être sains, solides et bien liés aux supports en béton sous-jacents structurellement sains.

Stabilité dimensionnelle des structures de 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 l'aptitude de cet adhésif à résister à tout changement dimensionnel. Veuillez noter qu'ARDEX Amériques ne peut pas être tenue responsable des problèmes d'installation causés par des changements dimensionnels aux structures de revêtement de sol.

Apprêtage 1: Évaluation et test d'humidité

Tester le béton conformément à la norme ASTM F 2170. **Pour les revêtements de sol à humidité élevée et dans les conditions suivantes, ce produit peut être installé sur du béton avec des niveaux d'humidité relative (HR) qui ne dépassent pas 99%:

- Pourvu que chaque dalle au niveau du sol et sous le niveau du sol soit construite sur un retardateur de vapeur, qui demeure efficace et intact, conformément à la norme ASTM E1745.
- Les lectures d'alcali ne doivent pas dépasser 12 pH.
- Le béton doit avoir un minimum de 45 jours.
- 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 peut pas dépasser 65 % pendant 72 heures après l'installation.

Tous les autres cas: Le contrôle de l'humidité est requis si l'HR dépasse les limites imposées par le fabricant de revêtement de sol.

Apprêtage 2: Préparation des travaux

Consultez les recommandations précises du fabricant du revêtement de sol pour la préparation des supports. Acclimitez 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 de 48 heures avant, pendant et 48 heures après l'installation. (Applications à humidité élevée: 72 heures). En cas d'installation par-dessus du béton avec un système de chauffage dans le plancher, éteindre le système de chauffage 48 heures avant, pendant et au moins 48 heures après la fin de l'installation.

Apprêtage 3: Préparation du support (Proper Prep™)

Si nécessaire, nettoyer mécaniquement le support par grenailage ou un moyen semblable. N'utilisez pas le décapage à l'acide, les dissolvants d'adhésif, les solvants et les abat-poussière, car ce sont des produits antiadhérents. Le sablage n'est pas un moyen efficace pour enlever les contaminants du béton.

Le support doit être sec et sans alcalis. Tous les supports doivent être sains, solides et minutieusement nettoyés et exempts de contaminants briseurs de lien, y compris, mais sans s'y limiter : matériau trop mouillé ou autrement lâche ou faible, saleté, poussière, cire, graisse, peinture et huile.; tous les produits de cure et bouche-pores.

Le support doit être sain, lisse et plat conformément aux recommandations du fabricant du revêtement de sol. Assurez-vous 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 disponibles.

Bien que ce produit résiste aux dommages causés par des émissions de vapeur d'humidité élevée du béton, il ne crée pas de pare-humidité et, par conséquent, il ne protège pas les matériaux de fini contre l'humidité du béton. Corrigez l'humidité du béton au besoin à l'aide des matériaux de contrôle de l'humidité appropriés

Après la préparation, passer l'aspirateur à fond pour enlever l'excès de saleté et de débris.

Manipuler et éliminer l'amiante et les autres matières dangereuses conformément aux règlements en vigueur, lesquels remplacent les recommandations incluses dans ce document.

Apprêtage 4: Application

Suivez les lignes directrices du fabricant de revêtement de sol pour le plan, le design et les 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.

Application Data

Les propriétés physiques correspondent à des valeurs typiques et non à des spécifications. Toutes les données fondées sur 70°F / 21°C.

Séparable, Applications sèches au toucher (sensibles à la pression):

Approximatif Requis Délai de collage:	30-60 minutes
Maximum Délai de collage:	4 heures

Permanente à prise humide:

Approximatif Requis Délai de collage:	5-10 minutes
Maximum Délai de collage:	30 minutes

Instructions

- Appliquez l'adhésif uniformément en utilisant l'outil approprié recommandé.
- Consultez le « temps d'ouverture maximal » ci-dessus. N'appliquez pas plus d'adhésif qui peut être couvert pendant environ cette période.
- Consultez le « temps d'ouverture requis estimatif » ci-dessus. Avant d'installer le revêtement de sol, laissez l'adhésif appliqué à la truelle durcir pendant cette période. Pour les applications sensibles à la pression, assurez-vous que l'adhésif atteint 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 45 kg (100 lb) comme le recommande le fabricant de revêtement de sol. Écrasez les joints comme le recommande le fabricant de revêtement de sol.

Apprêtage 5: Nettoyer

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.

Apprêtage 6: Temps avant la circulation

Permanente à prise humide: 12 heures. Séparable, Applications sèches au toucher (sensibles à la pression): Immédiatement. Protégez toutes les installations de revêtement de sol avant de déplacer des appareils lourds ou lors de l'emploi de charges roulantes.

Notes

Ne jamais mélanger de ciment ou d'additifs qui ne respectent pas les recommandations écrites. Conformément aux normes de l'industrie et pour déterminer la pertinence des produits pour leur usage prévu, toujours installer un nombre suffisant de surfaces d'essai correctement réparties, y compris le revêtement de sol fini. Étant donné que les revêtements de sol varient, contacter toujours le fabricant du revêtement de sol et vous y fier pour obtenir des directives précises, y compris la teneur en humidité permmissible maximale, le choix d'adhésif et l'utilisation finale prévue du produit. Si l'installation ne se déroule pas comme prévu: Communiquer avec le service technique d'ARDEX avant de poursuivre les travaux. Communiquer avec le service technique d'ARDEX avant de poursuivre les travaux.

Observer les règles de base du bétonnage, y compris les températures minimales de la surface et de l'air détaillées ci-dessus. Appliquer rapidement si le support est chaud et suivre les instructions d'installation par temps chaud disponibles sur notre site Web.

Éliminer l'emballage et les résidus conformément aux règlements en vigueur. Ne pas jeter le produit dans les égouts. Ne pas réutiliser l'emballage.

Données techniques conformément aux normes de qualité du fabricant

Les propriétés physiques correspondent à des valeurs typiques et non à des spécifications.

VOC:	0
Entreposage:	Entreposer dans un endroit frais et sec. Ne pas laisser les sacs exposés au soleil. Gel/dégel stable à 10°F / -12°C. Évitez plusieurs cycles de gel/dégel.
Durée de conservation:	12 mois, si non ouvert et stocké adéquatement.
Garantie:	10-Años limitada LA MEJOR GARANTÍA DE HENRY. Aussi admissible pour la ARDEX SystemOne™ Warranty. Pour obtenir tous les détails des garanties: ardexamericas.com/services/warranties .

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.wwhenry.com.

Fabriqué aux États-Unis.

Droits d'auteur 2024 ARDEX, L.P. Tous droits réservés. Mise à jour 2024-04-26. Remplace toutes les versions précédentes. Dernière version disponible à l'adresse:

www.wwhenry.com.

Visit www.youtube.com/ARDEX101 to watch ARDEX product demonstration videos. For recommended installation tools, visit DTA USA at www.dtausagroup.com. For easy-to-use ARDEX Product Calculators and Product Information On the Go, download the ARDEX App.



ARDEX Americas
400 Ardex Park Drive
Aliquippa, PA 15001 USA
888-512-7339

www.wwhenry.com