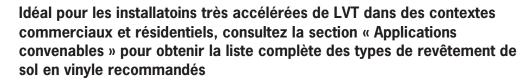


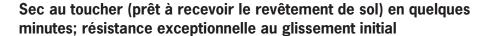
# HENRY<sub>®</sub> 647 PlumPro™

### Adhésif de revêtement de sol accéléré appliqué au rouleau

Adhésif à base de polymère en acrylique sans solvant



Résistant à la vapeur d'humidité du béton jusqu'à une HR de 99 %



Appliquez avec un rouleau en position debout

Jusqu'à huit heures de temps de travail/de pose disponible, si désiré

Circulez sur le nouveau plancher immédiatement

Couverture incroyable de 1200 à 1600 pi2/par seau de 4 gallons

Éliminez la remontée (transparence) des lignes de truelle de l'adhésif

#### Seau Formats:

1-gallon / 3.78 L Seau

4-gallon / 15.14 L Seau









## **HENRY 647 PlumPro**

### Adhésif de revêtement de sol accéléré appliqué au rouleau

### Appropriée Applications et Type de revêtement de sols\*1

Pour les types de revêtements de sol non répertoriés, veuillez communiquer avec le service technique d'ARDEX.

- Lorsque les directives particulières d'installation du fabricant du revêtement de sol préconisent une installation avec un adhésif sensible à la pression (sec au toucher) entièrement lié:
  - o Carreau/planche de vinyle (LVT, LVP, SVT, VCT, VET)
  - Feuille de vinyle encapsulée de fibre de verre (endos coussiné) vinyle en feuilles
- Lorsque les directives particulières d'installation du fabricant du revêtement de sol préconisent une installation avec un adhésif permanent sensible à la pression (sec au toucher), appliqué au rouleau ou au pistolet : Endos feutré, Hétérogène et homogène vinyle en feuilles
- Applications intérieures uniquement; zones sèches Seulement

#### Outils recommandés et Couverture \*1

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.



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

Couverture Par 1-Gallon (3.78 L) Seau: Jusqu'à 300 - 400 sq. ft. (27.8 – 37.1 m²)

Couverture Par 4-Gallon (15.14 L) Seau: Jusqu'à 1,200 - 1,600 sq. ft (111.4 - 148.6 m²)

### Appropriée Supports\*1

- Béton (structurellement sain)
- Terrazzo sur du béton\*2
- Matériaux de ragréage, de nivelage ou de remplissage
- Contreplaqué de sous-couche de niveau ASA non traité\*2
- Apprêtage approprié Sous-couches de gypse (Si la dalle est au niveau du sol: Le contrôle de l'humidité est requis.)
- 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:\*2
  - o Carreaux de céramique, de grès ou de porcelaine
  - Terrazzo en époxy; terrazzo cimentaire non poreuses (non absorbant)
  - o Terrazzo époxyde
  - o 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)
- \*¹ 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.
- \*2 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.

### \*Étape 1: Évaluation et test d'humidité

Ce produit est destiné aux espaces intérieurs secs. La pression hydrostatique, les fuites de plomberie, les facteurs d'inondation et les autres sources d'infiltration d'eau doivent être identifiés et corrigés avant l'installation. Ce produit n'est pas un pare-vapeur, et il permettra le libre passage de la vapeur d'humidité.

Tester le béton conformément à la norme ASTM F 2170. Le contrôle de l'humidité est requis dans les circonstances suivantes:

- Si l'humidité relative excède Les restrictions associées avec le revêtement de sol choisi.
- Si l'humidité relative excède 99%
- Si la dalle est une sur sol et que la présence d'un parevapeur sous-jacent efficace et intact conforme à la norme ASTM E1745 ne peut être vérifiée et/ou la dalle est plus récente que 45 jours.

### Étape 2: Préparation du chantier

Consultez les recommandations précises du fabricant du revêtement de sol pour la prépration des supports. 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 de 48 heures avant, pendant et 48 heures après l'installation (Applications à humidité élevée: 72 heures). L'humidité relative de l'air dans l'espace ne doit pas dépasser 65 % pendant les 72 heures suivant l'installation. 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.

## Étape 3: Préparation du support (Proper Prep™)

Pour obtenir tous les détails sur la préparation appropriée d'ARDEX, consulter les articles suivants a

- www.ardexamericas.com/services/properprep:
- Article 1: Preparing Concrete for Bonded ARDEX or HENRY Applications
- Article 2: Preparing Wood for Bonded ARDEX Applications
- Proper Prep Brochure

Nettoyez mécaniquement le support, le cas échéant par grenaillage ou autres moyens semblables. N'utilisez pas de décapage à l'acide, de dissolvants d'adhésifs, de solvants ou d'abat-poussières, car ils brisent l'adhérence. Le sablage n'est pas une méthode efficace pour éliminer les contaminants du béton.

Le support doit être sec et exempt d'alcali. Tous les supports doivent être sains, congelé, solides et parfaitement exempts de tout contaminant briseur d'adhérence, y compris, mais sans s'y limiter, les matériaux trop humides ou autrement lâches ou fragiles, la saleté, la poussière, la cire, la graisse, les peintures et les huiles.; 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.

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.

## Étape 4: Apprêtage (Gypse Supports Seulement)

Les supports en plâtre doivent être apprêtés pour que l'adhésif ait un temps d'ouverture et un temps de travail suffisants. Apprêter avec le produit HENRY 336 non dilué conformément au relevé des données techniques.

### **Étape 5: 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. Remplacez les outils d'application usés si nécessaire pour garantir que la quantité recommandée d'adhésif est appliquée.

### **Application Data**

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

Approximatif Requis Délai de collage:	10 minutes
Maximum Délai de collage:	8 heures

#### Instructions

- Appliquez l'adhésif uniformément en utilisant l'outil approprié recommandé.
- Consultez le « temps d'ouverture maximal » ci-dessus, le cas échéant. N'appliquez pas plus d'adhésif qui peut être couvert pendant environ cette période. Ne pas laisser de pellicule épaisse se former à la surface de l'adhésif.
- Consultez le « temps d'ouverture requis estimatif » cidessus, le cas échéant. Avant d'installer le revêtement de sol, laissez l'adhésif appliqué sécher pendant ce laps de temps. Applications sèches au toucher (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.

### **Étape 6: 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.

### Étape 7: Temps avant la circulation

Immédiatement. Protégez toutes les installations de revêtement de sol avant de déplacer des appareils lourds ou lors de l'emploi de charges roulantes. Tous les temps de séchage sont calculés à 21 °C (70 °F). Le temps de séchage varie selon la température et le taux d'humidité du site de travail. La basse température d'un support ou une forte humidité ambiante ont pour effet d'allonger le temps de séchage. Une ventilation et un chauffage adéquats faciliteront le séchage.

#### **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 permissible maximale, le choix d'adhésif et l'utilisation finale prévue du produit. Si l'installation ne se déroule pas comme prévu

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 SCAQMD 1168
Entreposage:	Entreposer dans un endroit frais et sec. Ne pas laisser les sacs exposés au soleil. Gel/dégel stable à10°F / -12°C. Éviter les températures basses et les cycles multiples de gel-dégel.
pH Range:	5 - 12
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: www.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.

© 2025 ARDEX, L.P. Tous droits réservés. Mise à jour 2025-08-27. Remplace toutes les versions précédentes. Dernière version disponible à l'adresse:

www.wwhenry.com.





