

HENRY®

HENRY® 2575 Floor & Wall

Adhésif de revêtement de sol de silane modifié à un élément

Technologie de polymère de silane modifié (SM) pour une résistance d'adhérence robuste



Aucun mélange! Remplace les adhésifs à l'époxy et à l'uréthane à deux éléments

Puissant - classé pour la circulation commerciale lourde et les charges roulantes



Résiste aux températures de plancher élevées dans les aires exposées à la lumière du soleil directe

Résiste à la circulation piétonne lourde et aux espaces fréquemment humides



Utiliser à l'intérieur ou à l'extérieur (les applications murales verticales ne sont qu'à l'intérieur)

Sans solvant, COV zéro, sans isocyanate, non dangereux en vertu d'OSHA et de DOT

Unité Format:

3-gallon / 11.35 L Seau

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

HENRY® 2575 Floor & Wall

Adhésif de revêtement de sol de silane modifié à un élément



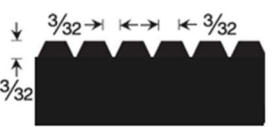
Type de revêtement de sols

(Lorsque des lignes directrices précises pour une installation du fabricant du revêtement de sol exigent une installation à pose collée (entièrement collé); pour les types de revêtement de sol non énumérés, communiquer avec le service technique d'ARDEX):

- MLF (revêtement de carreau et de planche multicouche avec endos de liège seulement)
- Vinyle en feuilles
 - Homogène
 - Hétérogène
 - Feuille de vinyle encapsulée de fibre de verre (endos coussiné)
 - Endos feutré
- Feuille en linoléum, carreau et plans de marche
- Feuille en caoutchouc, carreau et plans de marche
- Carreau/planche de vinyle (LVT, SVT, VCT, VET)
- Carreau de tapis (endos de vinyle, endos de polyoléfine)
- Revêtement de sol en liège avec endos de vinyle seulement
- Sous-couche de liège
- Tapis d'intérieur/d'extérieur
- Gazon synthétique
- Tapis d'entrée

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.

Endos / Type de revêtement de sol	Endos lisses (non texturés) sur des planches, des carreaux et des revêtements de sol en feuille		Endos texturés, sablés ou structurés sur planches, carreaux et revêtements de feuille; tapis d'intérieur/d'extérieur, gazon synthétique, tapis d'entrée
Outils recommandés et Couverture	 <p>U-Truelle avec encoche 1/32" profond x 1/16" large x 1/32" espace distinct Couverture Par 3-Gallon (11.35 L) Unité: Jusqu'à 780 sq. ft (72.4 m²)</p>	 <p>V-Truelle avec encoche 1/16" profond x 1/16" large x 1/16" espace distinct Couverture Par 3-Gallon (11.35 L) Unité: Jusqu'à 480 sq. ft (44.5 m²)</p>	 <p>V-Truelle avec encoche 3/32" profond x 3/32" large x 3/32" espace distinct Couverture Par 3-Gallon (11.35 L) Unité: Jusqu'à 405 sq. ft (37.6 m²)</p>

Appropriée Supports / Applications*

Horizontal (planchers)

- Béton (structurellement sain)
- Terrazzo sur du béton†
- Matériaux de ragréage, de nivelage ou de remplissage†
- Contreplaqué de sous-couche de niveau ASA non traité et OSB†
- Apprêtage approprié Sous-couches de gypse (au-dessus du sol seulement)
- Les faux planchers chauffants à rayonnement ne doivent pas dépasser 29 °C (85 °F) 85°F (29°C)
- Surfaces exposées à la lumière du soleil directe quotidienne (la température de surface du plancher ne doit pas dépasser 50 °C/122 °F pendant des périodes prolongées).

- Matériaux non poreux approuvés sur du béton:†
 - Terrazzo en époxy; terrazzo cimentaire non poreuses (non absorbant)
 - Terrazzo époxyde
 - Carreaux de céramique, de grès ou de porcelaine
 - Complètement adhérent Sous-couche de liège

Vertical (murs)

- Planche de cloison sèche/gypse recouverte d'un apprêt universel ou d'une peinture mate
- Murs non texturés et lisses qui sont exempts de peinture lâche et/ou d'autres contaminants

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

*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..

Pour les murs, suivez les lignes directrices du fabricant de revêtement de sol pour les réglementations en matière d'incendie et de brûlure applicables et prédominantes.

Conditions du chantier

Pendant l'installation et le durcissement, les températures du support et de l'air ambiant doivent être d'au moins 50° F / 10° C, et l'humidité ambiante doit être comme suit:

- Maximum: 75%
- Minimum:
 - Non absorbant (non poreux; bruni) Supports: 50%
 - Tous les autres cas: 40%

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 95%: 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. (72 heures pour les applications murales). Les systèmes de chauffage dans le plancher doivent être stabilisés à la température ambiante avant 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.

Les supports en carreau et en terrazzo doivent être abrasés pour faciliter l'adhérence.

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

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

Open times: **

Application	Approximatif Requis Délai de collage	Maximum Délai de collage
Non absorbant (non poreux; bruni) Supports	20 minutes	40 minutes
Vertical (murs)		
Revêtement de sol en feuille	10 - 20 minutes	
Tous les autres cas	5 - 20 minutes	

** Conseils pour l'installateur

- Le fait de laisser l'adhésif durcir à l'air initialement pendant 5 à 20 minutes après l'application à la truelle augmentera la prise initiale. Lors de l'installation du revêtement de feuille, laissez l'adhésif durcir à l'air initialement pendant 10 à 20 minutes pour réduire l'effet de la pression des genoux sur l'adhésif frais. Le temps total disponible pour déposer le revêtement de sol dépend de l'humidité et de la température de l'air dans l'espace de travail et du degré de porosité du support.

Instructions

- Pour les applications murales, le cas échéant, marquer les aires sur les murs où l'adhésif doit être appliqué. Vérifier périodiquement pour vous assurer qu'au moins 90 % du transfert d'adhésif est effectué à l'arrière du revêtement de sol. 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. Horizontal (planchers): 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. Roulez de nouveau les revêtements de sol en caoutchouc après une heure.
- Vertical (murs): Roulez toute la surface avec un rouleau à main pour garantir un transfert approprié.

Apprêtage 5: Nettoyer

Laissez l'adhésif sécher complètement, et ensuite retirez mécaniquement avec un grattoir en plastic ou un outil semblable qui n'érafle pas.

Apprêtage 6: Temps avant la circulation

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. Protégez toutes les installations de revêtement de sol avant de déplacer des appareils lourds ou lors de l'emploi de charges roulantes.

Lavage à l'eau:	48 heures
Circulation lourde/charges lourdes (roulantes ou statiques):	
Augmenter la température du chauffage dans le plancher (graduellement jusqu'au maximum 85°F (29°C):	
Circulation légère/normale:	12 heures

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.

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

Toutes les données fondées sur 70°F / 21°C. 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 2024-04-18. 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