



HENRY®

The Professional's Formula for Success™

640

VINYLOCK™

Pressure Sensitive Vinyl Adhesive

Adhésif pour vinyle sensible à la pression VINYLOCK™

For the installation of all solid vinyl tile, plank and vinyl-backed sheet flooring

Pour la pose sur tous les carreaux de vinyle solides, les planches et les revêtements de sol en feuille doublée de vinyle

- Use as pressure sensitive or wet-set adhesive
- Outstanding initial grab and bond strength
- Long working time – up to 8 hours
- Excellent plasticizer migration resistance
- Moisture and alkali resistant
- Solvent free and low odor
- Anti-microbial product protection
- Utilisez comme autoadhésif ou adhésif fixé mouillé
- Prise initiale et adhérence exceptionnelle
- Long temps d'emploi – jusqu'à 8 heures
- Excellente résistance à la migration de plastifiant
- Résistant à la moisissure et à l'alcali
- Exempt de solvant et pratiquement inodore
- Protection antimicrobienne



Tech support: 800.232.4832
www.wwhenry.com

HENRY®

640

VINYLOCK™

HENRY® 640 VinylLock™ is a high performance flooring adhesive designed primarily to install vinyl-backed flooring, including solid vinyl tile, plank and vinyl-backed sheet. HENRY 640 can be used as a pressure-sensitive adhesive or a wet-set adhesive, quickly developing a strong bond. When used as a pressure-sensitive adhesive, HENRY 640 has up to 8 hours of working time. Best of all, it's backed by the HENRY's Best 10-Year warranty and the SystemOne guarantee.

USE FOR:

Commercial and residential installations of solid vinyl tile, plank and vinyl-backed sheet flooring.

BONDS TO:

Refer to the flooring manufacturer's specific recommendations for suitable substrates.

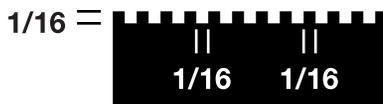
Porous:

Concrete, cementitious underlayment, suspended APA grade underlayment plywood, and radiant heated subfloors where temperatures do not exceed 85°F (29.4°C) on all grade levels.

Non-porous:

Terrazzo, ceramic tile, metal, poured polymeric floors and existing, fully adhered, non-cushion backed resilient on all grade levels.

TROWEL RECOMMENDATIONS



SQ-NOTCH

1/16" x 1/16" x 1/16" Sq. Notch trowel, approx. 100 sq. ft./gal.



U-NOTCH

1/32" x 1/16" x 1/32" U-Notch trowel, approx. 170 sq. ft./gal.

PREPARATION

Substrate, adhesive and flooring must be acclimated in an enclosed building at a minimum of 65°F (18°C) for at least 48 hours before, during, and for 48 hours after installation.

Substrate must be sound, smooth, level, clean, dry and free of excess moisture and alkali. Remove dirt, wax, grease, paints, oils, sealers, curing compounds and all foreign matter that would interfere with proper adhesion. Fill all cracks, holes and low spots with a polymer modified cementitious patching or leveling compound and allow to fully dry prior to applying adhesive.

Although this adhesive is moisture resistant, the flooring installation must be protected from excessive moisture, and moisture test levels must meet the flooring manufacturer's recommendations. Always run a calcium chloride test according to ASTM F1869 on concrete on any grade level. For accurate results, curing compounds must be removed prior to testing. Moisture test results should not exceed the flooring manufacturer's recommendation for installing the floor, or 5 lbs./1000 sq. ft./24 hours, whichever is lower. The pH of concrete should be 7 - 9.

INSTALLATION

Follow the flooring manufacturer's guidelines for layout and design. Stir any liquid found on the surface of the adhesive into the adhesive, and apply adhesive using the recommended trowel. After installation, roll floor with a 75-100 lb roller across width and length, as recommended by the flooring manufacturer. Adhesive must set overnight (min. 12 hrs.) before exposing to traffic.

Porous Substrates:

HENRY 640 may be used as a "wet set" adhesive or as a pressure sensitive adhesive. Spread adhesive with a 1/16"D x 1/16"W x 1/16"A square notched trowel. To use "wet," allow adhesive to set open for 5-10 minutes before installing flooring. To use as a pressure sensitive adhesive, allow adhesive to dry to the touch (approximately 30-45 minutes). Install flooring within eight hours.

Non-porous Substrates:

Spread adhesive with a 1/32"D x 1/16"W x 1/32"A U-notched trowel. Allow adhesive to dry to the touch (approximately 30-45 minutes). Install flooring within eight hours.

CLEAN UP

Remove wet adhesive residue with a clean, white cloth dampened with soapy water. Use mineral spirits for dried adhesive residue, carefully following warnings on container.

NOTES

Do not reuse container. Dispose of container and adhesive residue in accordance with federal, state and local waste disposal regulations. Do not flush adhesive down drains.

- **Store adhesive at temperatures between 40°F and 90°F.**
- **Shelf life:** One year if not opened.
- **VOC content:** 0 g/L; calculated & reported, SCAQMD 1168

WARRANTY: Henry's Best 10 year Limited Warranty and the SystemOne guarantee.

COVERAGE (Refer to trowel recommendations):

SQ-NOTCH

1/16" x 1/16" x 1/16" Sq. Notch trowel, approx. 100 sq. ft./gal.

U-NOTCH

1/32" x 1/16" x 1/32" U-Notch trowel, approx. 170 sq. ft./gal.

HENRY®

The W.W. Henry Company
400 Ardex Park Drive
Aliquippa, PA 15001
(724) 203-8000

Customer Service and Technical Information
1-800-232-4832
www.wwhenry.com

GREENLINE

ENVIRONMENTAL TECHNOLOGY

- Green Label Plus
- California CHPS (01350)
- Hypoallergenic
- Anti-Microbial product protection
- Solvent free and low odor
- LEED® Qualified

HENRY® 640 VINYLLOCK™

HENRY® 640 VinylLock™ est un adhésif de pour revêtement hautement performant principalement conçu pour les installations de revêtements doublés de vinyle, notamment les carreaux de vinyles solides, les planches et les feuilles à endos de vinyle. Le produit HENRY® 640 peut être utilisé comme autoadhésif ou comme adhésif « fixé mouillé » pour procurer rapidement une forte adhérence. Le produit HENRY® 640 a un temps d'emploi maximum de 8 heures s'il est utilisé comme autoadhésif. Plus important encore, le produit est assujéti à la meilleure garantie Henry de dix (10) ans et la garantie SystemOne.

UTILISATIONS :

Pour la pose de carreaux de vinyle solide, de planches et de revêtements de plancher doublés de vinyle à usages commercial et résidentiel.

ADHÉRENCE :

Reportez-vous aux recommandations spécifiques du fabricant de revêtement de sol pour connaître les substrats compatibles.

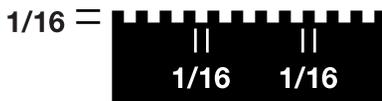
Supports poreux :

Béton, sous-couches à base de ciment, sous-couches en contreplaqués suspendus approuvés par l'APA et sous-planchers à chauffage radiant dont la température n'excède pas 29,4 °C (85 °F) sur tous les niveaux de sol.

Supports non poreux :

Granito, carrelage en céramique, métal, planchers en polymère coulé et sols existants non doublés et complètement adhérents sur tous niveaux de sol.

TYPES DE TRUELLES



Truelle à encoche carrée de 0,15 cm prof. (1/16 po) x 0,15 cm larg. (1/16 po) x 0,15 cm (1/16 po) arête environ 9,3 m²/3,8 l (100 pi²/gal)



Une truelle à encoche en « U » 0,03 cm prof. X 0,15 cm larg. X 0,8 cm arête (1/32 po x 1/16 po x 1/32 po) environ 170 pi²/gal.

PRÉPARATION :

Le substrat, l'adhésif et le revêtement de sol doivent être acclimatés dans un immeuble fermé à une température minimale de 18 °C (65 °F) pendant au moins 48 heures avant, pendant et 48 heures après l'installation.

Le plancher doit être en bon état, lisse, sec, propre et exempt de tout excès de moisissure et d'alcalis. Enlevez la poussière, la cire, la graisse, la peinture, l'huile, les produits d'étanchéité et toute autre matière étrangère qui pourraient

nuire à l'adhérence. Remplissez tous les interstices, les orifices et les creux avec des composés de ragréage en polymère modifié ou composé de nivelage et laissez sécher complètement avant d'appliquer l'adhésif.

Bien que cet adhésif soit résistant à la moisissure, le revêtement posé doit être protégé d'une humidité excessive et les niveaux de test d'humidité doivent répondre aux recommandations du fabricant du revêtement. Effectuez toujours un test de chlorure calcique sur le béton de toute catégorie pour satisfaire la norme ASTM F1869. Pour des résultats précis, les composés de cure de béton doivent être enlevés avant de procéder au test. Les résultats au chlorure calcique ne devraient pas dépasser la norme du fabricant de revêtement pour la pose sur le plancher ou 2,3 kg/92,9 m²/24 heures (5 lb/1000 pi²/24 heures), selon la valeur la plus faible. Le pH du béton doit se situer entre 7 et 9.

POSE :

Reportez-vous aux directives du fabricant du revêtement pour la disposition et le motif. Incorporez tout liquide de surface dans l'adhésif en tournant et étalez l'adhésif à l'aide de la truelle recommandée. Après la pose, passez un rouleau de 34 à 45 kg (75 à 100 lb) sur le revêtement dans le sens de la largeur et de la longueur, en respectant les consignes du fabricant du revêtement de sol. Laissez sécher l'apprêt jusqu'au lendemain (12 heures minimum) avant de marcher dessus.

Supports poreux :

Le produit HENRY 640 peut être utilisé comme adhésif « fixé mouillé » ou comme autoadhésif. Étalez l'adhésif avec une truelle brettée carrée de 0,15 cm prof. x 0,15 cm larg. x 0,15 cm arête (1/16 po x 1/16 po x 1/16 po) Pour l'utiliser « mouillé », laissez l'adhésif reposer ouvert pendant 5 à 10 minutes avant de poser le revêtement de sol. Pour l'utiliser comme autoadhésif, laissez l'adhésif sécher en surface (30 à 45 minutes environ). Posez le revêtement de sol dans les 8 heures.

Substrats non poreux :

Étalez l'adhésif avec une truelle brettée en « U » de 0,08 cm prof. x 0,15 cm larg. x 0,08 cm arête (1/32 po x 1/16 po x 1/32 po) Laissez l'adhésif sécher en surface (pendant 30 à 45 minutes environ). Posez le revêtement de sol dans les 8 heures.

NETTOYAGE :

Enlevez les résidus d'adhésif humides à l'aide d'un chiffon blanc propre humecté d'eau savonneuse. Utilisez de l'alcool minéral pour enlever les résidus d'adhésif secs en suivant rigoureusement les mises en garde indiquées sur le contenant.

REMARQUE :

Ne réutilisez pas le contenant. Éliminer le contenant et les résidus d'adhésif conformément aux normes d'élimination des rejets locale, provinciale et fédérale. Ne jetez pas l'adhésif dans l'égout.

- **Entreposez les adhésifs selon une plage de températures de 4 °C à 32 °C (40 °F à 90 °F).**
- **Durée de conservation :** un an s'il n'est pas ouvert.
- **Contenu en COV :** 0 g/L, calculé et déclaré, SCAQMD 1168

GARANTIE : Garantie Henry de dix (10) ans et la garantie SystemOne.

TYPES DE TRUELLES :

Truelle à encoche carrée de 0,15 cm prof. (1/16 po) x 0,15 cm larg. (1/16 po) x 0,15 cm (1/16 po) arête environ 9,3 m²/3,8 l (100 pi²/gal)

Une truelle à encoche en « U » 0,03 cm prof. X 0,15 cm larg. X 0,8 cm arête (1/32 po x 1/16 po x 1/32 po) environ 170 pi²/gal.

HENRY®

The W.W. Henry Company
400 Ardex Park Drive
Aliquippa, PA 15001
(724) 203-8000
Centre de services à la clientèle:
1-800-232-4832
www.wwhenry.com

HENRY Commitment

HENRY is committed to helping you get the best results in professionally installed floors. More than 70 years of experience combined with our relationships with the leading resilient, wood and carpet manufacturers ensure that you receive the products and the support you need to complete the job successfully and profitably.

Engagement d'Henry

HENRY s'engage à vous aider à obtenir les meilleurs résultats en ce qui a trait aux planchers posés de façon professionnelle. Forts d'une expérience de 70 ans combinée à nos relations avec les meilleurs fabricants de revêtements de sol souples, en bois ou de moquettes, nous vous assurons les produits et le soutien requis pour exécuter le travail de manière rentable et couronnée de succès.