

HENRY®

The Professional's Formula for Success™

582

LINOLOCK™

Premium Linoleum Sheet Flooring Adhesive

Adhesivo de alta calidad para piso flexible de linóleo en rollo

For installing commercial and residential linoleum sheet flooring.

Para colocar pisos flexibles de linóleo en rollo en instalaciones comerciales y residenciales.

- High Early Strength Development
- Long Working Time
- Excellent Ultimate Bond Strength
- Easy to Trowel
- Solvent-Free
- Moisture & Alkali Resistant
- Bonds to a Variety of Substrates

- Alta resistencia inicial
- Tiempo de utilización prolongado
- Máxima resistencia de adhesión
- Fácil aplicación con llana
- Sin solvente
- Resistente a la humedad y a la alcalinidad
- Se adhiere a diversos tipos de substratos



Tech support: 800.232.4832
www.wwhenry.com

HENRY® 582

LINO-LOCK™

HENRY® 582 Lino-Lock is a premium acrylic-urethane adhesive recommended for the installation of linoleum sheet flooring. HENRY® 582 is extremely moisture resistant and has excellent ultimate bond strength while maintaining ample working time for the installer. This new generation linoleum sheet adhesive is designed to quickly develop high early bond strength to minimize stability and memory issues often associated with linoleum. Best of all, it's backed by the HENRY's Best 10-Year warranty.

USE FOR:

Residential and commercial linoleum sheet flooring. **Not for use with linoleum tile flooring.**

BONDS TO:

Concrete on, above or below grade with moisture emissions of less than 3 lbs./1000 sq. ft./24 hours (calcium chloride test, ASTM F1869) or 75% RH (relative humidity test, ASTM F2170), and with alkalinity between 5 and 9; suspended A.P.A. approved wood, underlayment board, cementitious underlayment, properly primed poured gypsum underlayments, existing fully adhered resilient on all grade levels, terrazzo, ceramic tile, poured polymeric floors, steel, stainless steel and copper. Also suitable for use over radiant heated subfloors where surface temperatures do not exceed 85°F (29°C).

TROWEL RECOMMENDATIONS



POROUS SUBSTRATES:

U-NOTCH

1/16"D x 1/16"W x 3/32"A
120 to 135 sq. ft./gal.
(480 to 540 sq. ft./4 gal.)

PREPARATION

Read installation instructions and MSDS thoroughly prior to installation. Condition the area to be installed at a temperature of 65°F (18°C) 48 hours before, during and after installation. The flooring and adhesive should also be stored at this temperature a minimum of 48 hours prior to installation. All surfaces must be clean, dry and free of dust, grease, paints, oils, sealers, curing compounds and any other foreign materials which may interfere with proper adhesion. Also refer to the linoleum manufacturer's specific preparation recommendations.

INSTALLATION:

Stir any liquid found on the surface of the adhesive into the adhesive and full spread using recommended trowel. Over porous substrates, install sheet flooring immediately into wet adhesive. On a non-porous substrate, allow 5 to 10 minutes open time. If adhesive dries or skins over, the adhesive must be scraped up and fresh adhesive needs to be applied. After appropriate open time, install the linoleum as recommended. Cut and fit within 25 minutes, positioning carefully, as high early strength development may impede repositioning. Working time may be reduced when installing over patching & leveling compounds or highly porous substrates. Roll floor across width and length with a 75-100 lb. roller, or with the flooring manufacturer's recommended roller, and heat weld seams as recommended.

CLEAN UP:

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

- Freeze/thaw stable to 10°F (-12°C). Avoid low temperatures or multiple freeze/thaw cycles
- Shelf life is one year if unopened.
- VOC content: 5.5 g/L; calculated & reported, SCAQMD 1168

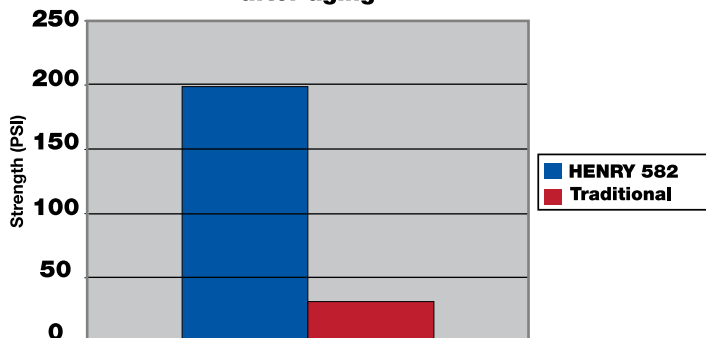
WARRANTY: Henry's Best 10 year Limited Warranty

COVERAGE (Refer to trowel recommendations):

Porous Substrates:

U-Notch 1/16"D x 1/16"W x 3/32"A
120 to 135 sq. ft./gal.
(480 to 540 sq. ft./4 gal.)

Comparison of shear strength after aging



HENRY 582® LINO-LOCK CAN REDUCE INSTALLATION ISSUES.

Linoleum flooring is experiencing great popularity due to its environmentally friendly composition of all natural raw materials. This natural structure can present challenges during installation, such as overcoming seam curl and stove drying bar marks.

HENRY® 582 Lino-Lock™ Linoleum Adhesive is a new, innovative formulation that provides the solution to linoleum flooring installation concerns. It is an acrylic-urethane polymer adhesive that quickly achieves a significantly greater shear strength that is far superior to that of linoleum adhesives that rely on traditional technology.

HENRY®

582

LINO-LOCK™

HENRY® 582 Lino-Lock es un adhesivo acrílico a l'urétrano de alta calidad, recomendado para la instalación de pisos flexibles de linóleo en rollo. HENRY 582 es sumamente resistente a la humedad y ofrece una resistencia de adhesión excepcional, a la vez que prolonga el tiempo de utilización para el instalador. Este adhesivo de nueva generación para linóleo en rollo está diseñado para desarrollar rápidamente una alta resistencia de adhesión inicial a fin de disminuir los problemas de estabilidad y memoria, a menudo asociados con el linóleo. También le respalda la garantía HENRY'S Best de 10 años.

USE PARA:

Piso flexible de linóleo en rollo para instalaciones residenciales y comerciales. **No se debe usar con losetas de linóleo.**

SE ADHIERE A:

Concreto sobre rasante, grado medio y grado inferior, con emisiones de humedad inferiores a 3 libras/1000 pies cuadrados/24 horas (prueba de cloruro cálcico, ASTM F1869) ó 75% HR (prueba de humedad relativa, ASTM F2170) y con un nivel de alcalinidad entre 5 y 9; madera suspendida aprobada por la A.P.A. (Asociación Norteamericana de Madera Contrachapada); panel para piso base; base cementosa; base de yeso vertido y correctamente imprimado; superficie flexible existente, totalmente adherida y en todos los niveles; terrazo, cerámica, pisos poliméricos vertidos; acero; acero inoxidable; y cobre. Además, es apto para usar sobre contrapisos con calefacción radiante, donde la temperatura de la superficie no supere los 85°F (29°C).

LLANAS RECOMENDADAS



SUBSTRATOS POROSOS: DIENTE REDONDO

1/16" prof. x 1/16" an. x 3/32" separación
120 a 135 pies cuadrados/gal.
(480 a 540 pies cuadrados/4 gal.)

PREPARACIÓN:

Antes de utilizar el producto, lea detenidamente las instrucciones de instalación y la hoja de datos de seguridad del material. Acondicione el área donde se realizará la instalación a una temperatura de 65°F (18°C) 48 horas antes, durante y después de la instalación. El piso y el adhesivo también deben almacenarse a esta temperatura durante un mínimo de 48 horas antes de la instalación. Todas las superficies deben estar limpias, secas y libres de polvo, grasa, pinturas, aceites, selladores, compuestos de curado y cualquier otro material extraño que pudiera interferir con

una buena adhesión. También consulte las recomendaciones de preparación específicas del fabricante de linóleo.

INSTALACIÓN:

Mezcle cualquier líquido sobre la superficie en el adhesivo y esparza bien con la llana recomendada. Cuando el sustrato es poroso, instale el piso flexible en rollo inmediatamente en el adhesivo húmedo. Si el sustrato no es poroso, deje transcurrir de 5 a 10 minutos de tiempo abierto. Si el adhesivo se seca o endurece, se debe raspar para eliminarlo y aplicar adhesivo nuevo. Después de transcurrido el tiempo abierto necesario, instale el linóleo como se recomienda. Corte el material y en menos de 25 minutos colóquelo con sumo cuidado, ya que el desarrollo de alta resistencia inicial puede impedir corregir la posición. El tiempo de utilización puede reducirse al realizar la instalación sobre compuestos de parcheo y niveladores o sustratos altamente porosos. Extienda el piso a lo largo y a lo ancho con un rodillo de 75 a 100 libras o con el rodillo recomendado por el fabricante del piso y suelde las uniones según las instrucciones.

LIMPIEZA:

Retire el residuo de adhesivo húmedo con un paño blanco, limpio y humedecido con agua jabonosa. Use aguarrás mineral para los residuos de adhesivo seco, siguiendo detenidamente las advertencias del embalaje.

NOTA:

No vuelva a usar el embalaje. Deseche el embalaje y los residuos de adhesivo conforme a las normas federales, estatales y locales para la eliminación de desechos. No arroje el adhesivo en desagües..

- **Estabilidad de congelación/descongelación hasta 10°F (-12°C).** Evite las bajastemperaturas o los ciclos de congelación/descongelación reiterados.
- **Vida útil:** La vida útil es de un año sin abrir.
- **Contenido COV:** 5,5 g/L- calculado e informado, SCAQMD 1168.

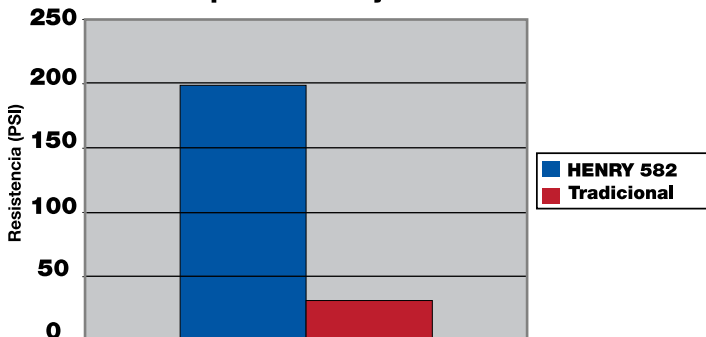
GARANTÍA: Garantía limitada Henry's Best de 10 años.

RENDIMIENTO (Llanas Recomendadas):

Substratos porosos:

Diente redondo, 1/16" prof. x 1/16" an. x 3/32" separación
120 a 135 pies cuadrados/gal. (480 a 540 pies cuadrados/4 gal.)

Comparación de resistencia al cizallamiento después de envejecer



EL HENRY® 582 LINO-LOCK PUEDE REDUCIR PROBLEMAS CON INSTALACIONES.

Piso de linóleo está ganando gran popularidad dado su composición ecológica hecha totalmente de materias primas naturales. Esta estructura natural puede presentar ciertas dificultades durante la instalación, tal como evitar el levantamiento de los bordes o de las marcas que dejan las barras de secado en horno.

El HENRY 582 Lino-Lock Adhesivo para Linóleo es una formulación nueva e innovadora que soluciona las preocupaciones con instalaciones de pisos de linóleo. Es un adhesivo con base de acrílico a l'urétrano que rápidamente gana una resistencia de adhesión significativamente mayor y que es superior a la de los adhesivos para linóleo que cuentan sólo con la tradicional tecnología.

HENRY[®]

The W.W. Henry Company
400 Ardex Park Drive
Aliquippa, PA 15001

(724) 203-8000
Centro de Servicio al Cliente
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 manufacturers ensure that you receive the products and the support you need to complete the job successfully and profitably.

El Compromiso HENRY

HENRY se compromete ayudarle obtener los mejores resultados para pisos instalados profesionalmente. Nuestros más de 70 años de experiencia, en combinación con nuestras relaciones con los mayores fabricantes de pisos flexibles, madera y alfombras, asegure que Usted tendrá los productos y el apoyo que necesita para acabar su obra con éxito y con lucro.

HS213 (07/09)