

# HENRY®

The Professional's Formula for Success™

## 650 P

# Permanent Bond Pressure Sensitive Adhesive

For Fiberglass Sheet Vinyl Flooring

# Permanente Sensible a la presión Adhesivo

Para pisos vinílicos en rollo con fibra de vidrio

- For high bond strength installations
- Pressure sensitive or wet-set installations
- Plasticizer migration resistant
- Solvent free
- Nonflammable
- Para instalaciones que requieren una alta resistencia de adhesión
- Instalaciones sensibles a la presión o de fijación en húmedo
- Resistente a la migración del plastificante
- Sin solventes
- No inflamable



Tech support: 800.232.4832  
www.wwhenry.com

# HENRY® 650 P

**HENRY® 650P Permanent is a premium adhesive that develops outstanding bond strength to achieve a truly permanent flooring installation. HENRY® 650P can be used as a pressure sensitive or as a wet-set adhesive, according to installer preference.**

#### USE FOR:

The *permanent* installation of fiberglass reinforced sheet vinyl flooring with a foam/cushion backing. An excellent installation alternative to "loose-lay" when flooring manufacturer guidelines permit full-spread adhesive application.

#### BONDS TO:

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

#### Porous:

Concrete, cementitious underlayments, suspended APA grade underlayment plywood, and radiant heated subfloors where temperatures do not exceed 85°F (29°C). For use on all grade levels. Can also be used over properly primed gypsum underlayments (above grade only).

#### Non-porous:

Terrazzo and fully adhered, non-cushion backed resilient on all grade levels.

#### TROWEL RECOMMENDATIONS:



#### 1/32" D x 1/16" W x 1/32" A U-notch trowel

600 to 800 sq. ft. / 4 gallon

(.7mm D x 1.5 mm W x .7 mm A)

(55.7m<sup>2</sup> to 74.3 m<sup>2</sup> / 15,14 L)

For pressure sensitive installations, adhesive trowel lines can be back-rolled immediately after spreading, with adhesive saturated short nap (3/8" to 3/16") paint roller.

#### 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, flat, 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. Moisture testing

in accordance with ASTM F1869 or ASTM F2170 should not exceed the flooring manufacturer's recommendation for acceptable concrete moisture emission levels. Concrete pH level must be between 5 and 10.

#### INSTALLATION:

Prior to installing it is important to refer to the flooring manufacturer's recommendations to determine suitability of installation using full-spread adhesive.

Stir any liquid found on the surface into the adhesive.

#### Porous Substrates:

HENRY 650P may be used as a wet-set or as a pressure sensitive adhesive. To use "wet," allow adhesive to set open for 5 to 10 minutes before installing flooring. To use as a pressure sensitive adhesive for up to 2 hours, allow adhesive to set open for 45 to 60 minutes or until adhesive becomes dry-to-the-touch (tacky but does not transfer to fingers).

#### Non-porous Substrates:

Must allow adhesive to set open until dry-to-the-touch (approx. 45 to 60 minutes). Install flooring within 2 hours.

- Cut, fit, and position floor according to manufacturer's guidelines including heavy roller or push broom finishing methods as required.
- Protect sheet flooring from exposure to water from cleaning and other sources for a minimum of 5 days after installation.

#### CLEAN UP:

Remove wet adhesive residue using a clean, white cloth dampened with soapy water. Use mineral spirits for dried adhesive residue, carefully following warnings on the mineral spirits 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:** 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:** 10-Year Limited Warranty. For complete warranty details contact our Customer Service Center 1-800-232-4832.

## 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 TECHNOLOG

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

# HENRY® 650 P

**HENRY® 650P Permanente es un adhesivo de primera calidad que ofrece una resistencia de adhesión excepcional para lograr una instalación de piso permanente de verdad. HENRY® 650P se puede utilizar como un adhesivo sensible a la presión o de fijación en húmedo, según la preferencia del instalador.**

## USO:

Para la instalación *permanente* de pisos flexibles en rollo con fibra de vidrio y espuma/amortiguación. Una alternativa excelente para la instalación "flotante" cuando las pautas del fabricante de pisos permiten el uso de adhesivo de contacto.

## SE ADHIERE A:

Consulte las recomendaciones específicas del fabricante para los substratos adecuados.

### Substratos porosos:

- Concreto, bases cementosas, bases de madera contrachapada suspendida de acuerdo con la calificación de la APA y contrapisos con calefacción radiante, donde la temperatura no supere los 85°F (29°C). Se utiliza en todos los niveles. También se puede aplicar sobre bases de yeso correctamente imprimado (únicamente sobre rasante).

### Substratos no porosos:

- Terrazo y pisos flexibles completamente adheridos y sin amortiguación en todos los niveles.

## LLANAS RECOMENDADAS:

1/32" =



### LLANA DE DIENTES REDONDOS DE 1/32" PROF. x 1/16" AN. x 1/32" SEPARACIÓN

De 600 a 800 pies cuadrados/4 galón

(.7mm D x 1.5 mm W x .7 mm A)

(55.7m<sup>2</sup> to 74.3 m<sup>2</sup> / 15,14 L)

En el caso de instalaciones sensibles a la presión, las líneas que deja la llana en el adhesivo se pueden alisar con un rodillo de mecha corta (3/8" a 3/16") saturado con el adhesivo inmediatamente después de esparcir.

## PREPARACIÓN:

- El substrato, adhesivo y piso deben aclimatarse en un espacio cerrado a una temperatura mínima de 65°F (18°C) al menos por 48 horas antes y después de la instalación.

- El substrato debe ser firme, liso, plano y estar limpio, seco y libre de exceso de humedad y alcalinidad. Elimine todo resto de suciedad, cera, grasa, pinturas, aceites, selladores, compuestos de curado y cualquier otro material extraño que pudiera interferir con una buena adhesión. Rellene todas las grietas, los orificios y los puntos bajos con un nivelador o compuesto de parcheo cementoso modificado con polímeros. Los resultados de las pruebas de humedad conforme a la norma ASTM F1869 o la norma ASTM F2170 no deben exceder los niveles de emisión de humedad del concreto que recomienda el fabricante del piso. El nivel de pH del concreto debe oscilar entre 5 y 10.

## INSTALACIÓN:

Antes de comenzar la instalación, es importante consultar las recomendaciones del fabricante del piso para determinar si permite el uso de adhesivo de contacto. Mezcle cualquier líquido sobre la superficie en el adhesivo.

### Substratos porosos:

HENRY 650P se puede utilizar como adhesivo sensible a la presión o "de fijación en húmedo". Para utilizar el producto como adhesivo "de fijación en húmedo", deje que el adhesivo descubierto se seque durante 5 ó 10 minutos antes de instalar el piso. Si lo utiliza como adhesivo sensible a la presión para un máximo de dos horas, déjelo secar descubierto durante aproximadamente 45 a 60 minutos o hasta que esté seco al tacto (pegajoso pero que no ensucie los dedos).

### Substratos no porosos:

Deje el adhesivo descubierto hasta que esté seco al tacto (entre 45 y 60 minutos aprox.). Instale el piso en las siguientes 2 horas.

- Corte y coloque el piso de acuerdo a las pautas del fabricante, incluido el uso de los métodos de acabado con rodillo pesado o escoba según se indique.
- Proteja el piso flexible en rollo de la exposición al agua al limpiar u otras fuentes durante un mínimo de 5 días después de la instalación.

## LIMPIEZA:

Elimine los residuos 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.

- **Congelamiento/descongelamiento:** Adhesivos mantener a temperaturas entre 40°F (5°C) y 90°F (32 °C).
- **Vida útil:** Shelf life is one year if not opened.
- **Contenido de COV (VOC):** 0 g/L; calculated & reported, SCAQMD 1168.

**GARANTÍA:** Garantía limitada por 10 años. Para obtener los detalles completos de la garantía, comuníquese con el Centro de Atención al Cliente.

# 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 carpet 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.

HS215 (03/10)