

170 'EL GENERAL'

Adhesivo para alfombra

Para alfombras con los respaldos designados y piso flexible en rollo con respaldo de fieltro en áreas residenciales.

- **Rápido desarrollo de adherencia**
- **Para alfombras con respaldo de Action Bac® y otros respaldos comunes**
- **Para piso flexible en rollo con respaldo de fieltro en áreas residenciales**

Usos recomendados

Los tamaños de llana recomendados son sólo orientativos y mínimos. Es posible que se requiera una llana de dientes más profundos en el caso de concreto poroso y áspero, y de alfombras con respaldos muy texturizados.



Todos

Dientes triangulares, 3 x 3 x 1,5 mm (1/8" x 1/8" x 1/16")
360 - 432 ft² / 4 gal. (33,4 - 40 m² / 15 L)
90 - 108 ft² / gal. (2,2 - 2,7 m² / L)
Alfombra



Substratos porosos

Diente cuadrado, 1,5 x 1,5 x 1,5 mm (1/16" x 1/16" x 1/16")
560 - 640 ft² / 4 gal. (52 - 59 m² / 15 L)
140 - 160 ft² / gal. (3,4 - 4,8 m² / L)
Piso flexible con respaldo de fieltro

Presentación:

Cubeta de 15 L (4 gal.)

ARDEX Americas
400 Ardex Park Drive
Aliquippa, PA 15001 USA
724-203-5000
888-512-7339
www.ardexamericas.com

HENRY® 170

Adhesivo para alfombra

Descripción

HENRY® 170 'El General' es un adhesivo multiuso diseñado para la instalación de alfombras comerciales en áreas de poco tráfico como la gerencia de propiedades y áreas de remodelación frecuente. También se puede usar para la instalación de pisos flexibles en rollo con respaldo de fieltro en áreas residenciales. HENRY 170 brinda una rápida adhesión inicial, tiempo abierto mínimo y amplio tiempo de empleo.

Uso

HENRY 170 es apto para la instalación de alfombras con respaldo de yute y Action Bac® (polipropileno), así como también para alfombras sin respaldo con perforación de aguja. Además, se puede usar para pisos flexibles en rollo con respaldo de fieltro en áreas residenciales.

Se adhiere a

En todos los niveles: concreto, bases cementosas bien adheridas, bases suspendidas de madera contrachapada con la calificación de la APA (sin tratar), contrapisos con calefacción radiante donde la temperatura no supere los 29°C (85°F), terrazo, cerámicos, mármol, ciertos recubrimientos epóxicos y pisos flexibles existentes, completamente adheridos y sin amortiguación.

También se puede aplicar sobre bases de yeso correctamente imprimadas y bien adheridas (únicamente sobre rasante). Consulte las recomendaciones específicas del fabricante del piso para los substratos adecuados. Recuerde que todos los substratos deben estar firmes, sólidos y bien adheridos.

Preparación

Consulte las recomendaciones específicas del fabricante del piso.

Aclimate el área de la instalación, el adhesivo y el piso en un espacio cerrado a una temperatura mínima de 18°C (65°F) al menos 48 horas antes, durante y 48 horas después de la instalación.

El substrato debe ser firme, liso y plano según las recomendaciones del fabricante del piso. Asegúrese de que el substrato sea firme y esté bien sujeto para que sea una base rígida sin flexión indebida. Todas las maderas sueltas se deben volver a fijar con clavos para crear una superficie firme. Rellene todas las grietas, los orificios y los puntos bajos con un nivelador o resanador cementoso modificado con polímeros. Los resanadores y/o los materiales de nivelación deben tener una resistencia compresiva mínima de 210 kg/cm² (3000 psi). El substrato debe estar limpio, seco y libre de exceso de humedad y alcalinidad. Elimine mecánicamente todo resto de suciedad, cera, grasa, pinturas, aceites, selladores, compuestos de curado y cualquier otro material extraño que pudiera interferir con una buena adhesión. Tenga en cuenta que, al retirar el piso existente, todo material con contenido de asbesto se debe manipular y desechar de conformidad con todas las reglamentaciones federales, estatales y locales vigentes.

Si bien este adhesivo es resistente a la humedad, proteja el piso contra el exceso de humedad. Siempre debe someter el concreto a pruebas de humedad y alcalinidad en todos los niveles. Los resultados de las pruebas de humedad deben cumplir con las recomendaciones del fabricante del piso, pero no deben superar el 85% de HR según lo establecido por el método de la prueba de humedad relativa (ASTM F2170). Las lecturas de alcalinidad deben ser de un pH máximo de 11.

Instalación

Siga las directrices del fabricante del piso para el plano, el diseño y los métodos de instalación adecuados. Mezcle el líquido de la superficie en el adhesivo y aplique el adhesivo con la llana adecuada.

Alfombra

Dejar el adhesivo aplicado abierto por 0 a 10 minutos.

Piso en rollo

- **Substrato poroso:** Dejar el adhesivo aplicado abierto por 0 a 10 minutos.
- **Substrato no poroso:** Dejar el adhesivo aplicado abierto por 10 a 20 minutos.

No deje que forma una película seca sobre la superficie del adhesivo. Si el adhesivo se seca o comienza a endurecerse, se debe raspar para eliminarlo y aplicar adhesivo nuevo. Se debe lograr que el adhesivo se transfiera sobre el 100% del respaldo de la alfombra y, al mismo tiempo, asegurar una cobertura total del substrato. Instale el piso una vez transcurrido el tiempo abierto adecuado, con el adhesivo aún fresco.

Una vez transcurrido el tiempo abierto indicado, corte, coloque y corrija la posición del piso dentro de los 60 a 90 minutos. El tiempo de empleo dependerá de las condiciones de la obra, del substrato, de la temperatura y de la humedad. Después de la instalación y según las recomendaciones del fabricante del piso, pase un rodillo de 34 a 45 kg (75 a 100 libras) a lo largo y a lo ancho, y corte y selle las uniones. Las alfombras rígidas pueden requerir una segunda pasada después de 2 horas. Restrinja el tránsito pesado sobre la alfombra durante 24 a 48 horas y no exponga el área al agua, ya sea por limpieza o de otras fuentes, durante 30 días como mínimo. Proteja la instalación del piso flexible en rollo al mover objetos pesados o al pasar cargas rodantes.

Limpieza

Elimine los residuos de adhesivo húmedo con un paño blanco, limpio y humedecido con agua y jabón. Use aguarrás mineral para los residuos de adhesivo seco. Cuando use aguarrás mineral, siga detenidamente las recomendaciones del fabricante y realice una prueba en un sector pequeño antes de continuar para asegurarse de no dañar la superficie que se está limpiando.

Garantía

Garantía estándar limitada por 1 año. Si no se respetan las pautas escritas, la garantía quedará anulada. Para obtener los detalles completos de la garantía, visite www.ardexamericas.com.

Notas

Estabilidad contra ciclos de congelación hasta -12°C (10°F). Evite las bajas temperaturas o los ciclos de congelación reiterados.

Los adhesivos HENRY tienen un historial de uso largo y exitoso con un rango amplio de recubrimientos de piso. Los adhesivos HENRY son diseñados para su uso con todos los recubrimientos comunes para los cuales se recomiendan adhesivos estándares a base de agua. Para los recubrimientos no comunes o no estándares, los recubrimientos con respaldo de contenido reciclado y/o los recubrimientos para los cuales se recomiendan adhesivos de alto desempeño (epoxi, uretano), siga los consejos del fabricante del recubrimiento, y comuníquese con el Departamento de servicio técnico de ARDEX para recomendaciones adicionales.

Como siempre, antes de instalar un producto ARDEX y/o HENRY, recomendamos la instalación de una cantidad adecuada de áreas de prueba apropiadamente ubicadas, incluso el piso final, para determinar la idoneidad y valor estético de los productos para el uso previsto.

La vida útil es de un año sin abrir.

COV (VOC): 4.3 g/L, SCAQMD 1168

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

Precauciones

Lea detenidamente y respete todas las precauciones y advertencias que figuran en la etiqueta del producto. Para información de seguridad detallada, consulte la hoja de datos de seguridad del material (SDS) disponible en www.ardexamericas.com.

Fabricado en EE. UU.

© 2018 ARDEX, L.P. Todos los derechos reservados.

Documento actualizado el 03-01-2018.

Publicado 14-02-2018. Esta versión reemplaza todas las anteriores. Consulte www.ardexamericas.com para la versión más reciente y las actualizaciones técnicas, que pueden reemplazar toda la información presente.

#4660 S- 02/18

ARDEX Americas
400 Ardex Park Drive
Aliquippa, PA 15001 USA
(724)203-8000
1-800-232-4832
www.ardexamericas.com