



# Adhesivo para alfombras para exteriores de fijación en húmedo 975

## 1. NOMBRE DEL PRODUCTO

Adhesivo para alfombras para exteriores de fijación en húmedo TEC® 975 (975)

## 2. FABRICANTE

H.B. Fuller Construction Products Inc.  
1105 South Frontenac Street  
Aurora, IL 60504-6451 U.S.A.  
800.552.6225 Oficina  
800.832.9023 Servicio Técnico  
800.952.2368 Fax  
tecspecialty.com

## 3. DESCRIPCIÓN

El adhesivo para alfombras para exteriores de fijación en húmedo TEC® 975 se puede utilizar para los trabajos más demandantes. Es una fórmula de alta resistencia y olor suave que permite la colocación inmediata de alfombras de celdas cerradas.

### Beneficios y características clave

- ASTM F2170 humedad relativa de hasta 86 %
- ASTM F1869 cloruro de calcio de hasta 8 lb (3.63 kg)
- Instalación y secado rápidos para instalaciones aceleradas
- Adhesivo de máxima concentración para usar en los trabajos más demandantes
- Muy poco olor: ideal para usar en edificios ocupados
- Cumple con LEED® (COV 0 g/L) y cuenta con la certificación CRI Green Label Plus
- Para usar con yute, ActionBac®, respaldo de uretano, tejidos, unitarias de látex, respaldo de uretano, uretano celular cerrado, goma-esponja, fieltro de aguja y bases de espuma de caucho

\*ActionBac® es una marca comercial registrada de Propex Inc.

### Envase

Cubos plásticos de 1 galón (3.78 L)

Producto núm. 15035583

### Cobertura

Determine el tamaño de llana recomendado de acuerdo con el tipo de piso. La cobertura varía según la absorción del sustrato y el tamaño de la llana. Las medidas detalladas a continuación se utilizan solo como guía.

Tipo de piso	Tamaño de llana recomendado	Cobertura aproximada
Alfombra (material con base lisa)	3/32" x 3/32" x 3/32" (2.4 x 2.4 x 2.4 mm) llana dentada en V	108-162 pies cuadrados/gal 12-14 yd <sup>2</sup> /gal. (2.65-3.09 m <sup>2</sup> /L)
ActionBac®	1/8" x 1/8" x 1/16" (3 x 3 x 1.6 mm) llana dentada en V	90-108 pies cuadrados/gal 10-12 yd <sup>2</sup> /gal. (2.2-2.7 m <sup>2</sup> /L)
Adherencia doble (entre la alfombra y el panel)	1/8" x 1/8" x 1/16" (3 x 3 x 1.6 mm) llana dentada en U	54-72 pies cuadrados/gal 6-8 yd <sup>2</sup> /gal. (1.3-1.8 m <sup>2</sup> /L)

### Sustratos adecuados

Cuando se preparan adecuadamente, los sustratos apropiados incluyen:

- Concreto
- Mármol
- Terrazo
- Metal
- Madera contrachapada
- Contrapiso de aserrín prensado
- Contrapiso de paneles prensados con calificación de la Asociación

### Preparación del sustrato

El piso debe estar limpio, liso, seco y libre de partículas extrañas que pudieran interferir con una buena adhesión. Llene todas las grietas y depresiones con un parche adecuado para pisos con base de cemento. Para obtener mejores resultados, el área de la instalación, el adhesivo y los pisos deben estar a una temperatura de 65°F (18°C) y a una humedad relativa máxima de 65 %, al menos, 24 horas antes y después de la instalación. Prueba de humedad: Se deben realizar pruebas de humedad de



conformidad con la norma F1869 de la Sociedad Americana de Pruebas y Materiales (American Society for Testing and Materials, ASTM) en niveles que no superen el límite de 8 lb/1000 ft<sup>2</sup>/24 h. (3.63 kg/93 m<sup>2</sup>/24 h), o bien de conformidad con la norma F2170 de la ASTM en niveles que no superen el 86 %. NOTA: Con lecturas superiores a 5 lb/1000 ft<sup>2</sup>/24 h. (2.26 kg/93 m<sup>2</sup>/24 h) o al 80 % de humedad relativa, se deben incluir placas de concreto recientemente aplicado con una barrera funcional de vapor con valores decrecientes. Para concretos con niveles mayores de humedad, trate el concreto con la barrera contra el vapor para evitar la penetración de humedad TEC® LiquiDam™. Vea la Hoja de Datos del Producto para obtener más detalles. Prueba de alcalinidad: Un rango de pH de 5 a 9 es adecuado. Si la lectura se encuentra fuera de ese rango, se requiere la implementación de medidas correctivas antes de la instalación del piso.

### Almacenamiento

Almacene en el interior a temperaturas de entre 60°F y 100°F (de 16°C a 38°C). No permita que el producto se congele. Mantenga el recipiente herméticamente cerrado cuando no se esté utilizando. Siempre almacene el producto en posición vertical.

### Vida útil

Máximo de 1 año desde la fecha de fabricación en su recipiente sin abrir.

### Limitaciones

- No debe usarse para alfombras con base de PVC o vinilo.
- No debe usarse en presencia de humedad o de alta alcalinidad (pH mayor de 9).
- No permita que se congele.
- Mantenga el recipiente sellado cuando no se esté utilizando.
- No realice una limpieza en húmedo de la alfombra durante 30 días después de la instalación.
- No utilice el producto cuando la temperatura del sustrato sea inferior a 50 °F (10 °C) o superior a 90 °F (32 °C).

### Precauciones

Lea completamente la información de advertencia impresa en el recipiente de este producto antes de usarlo. Para información médica de emergencia, llame al 1-888-853-1758.

Esta Hoja de Datos del Producto ha sido preparada de buena fe, con base en la información disponible en el momento de su publicación. Su intención es proporcionar a los usuarios información y pautas de uso y aplicación adecuados de los productos marca TEC® a los que se refiere en condiciones ambientales y de trabajo normales. Como cada proyecto es diferente, H.B. Fuller Construction Products Inc. no puede responsabilizarse por las consecuencias de variaciones en dichas condiciones o por condiciones no previstas.

## 4. INFORMACIÓN TÉCNICA

### Propiedades físicas

Adhesivo para alfombras para exteriores de fijación en húmedo TEC® 975 (975)	
Descripción	
Base	Látex
Estado físico	Pasta intensa
Color	Beige
Tiempo de exposición	20 minutos
Peso por galón	10.5 libras
COV/litro de material	0 gramos (calculado)
Estabilidad al congelamiento/descongelamiento	No permita que el producto se congele.
Almacenamiento	Almacene en el interior a temperaturas de entre 60 °F y 100 °F (de 16 °C a 38 °C). No permita que el producto se congele. Mantenga el recipiente herméticamente cerrado cuando no se esté utilizando. Siempre almacene el producto en posición vertical.
Vida útil	Máximo de 1 año desde la fecha de fabricación en su envase cerrado y almacenado correctamente.

## 5. INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

### Aplicación

1. Coloque el material de acuerdo con las especificaciones del fabricante.
2. Aplique el adhesivo en el sustrato de manera uniforme, de acuerdo con las normas de la industria o según las recomendaciones del fabricante del piso.
3. Permita que el material se asiente sobre el adhesivo durante los 20 minutos posteriores al allanado. Se puede ajustar el material durante este periodo. Levante una esquina del material de forma periódica para verificar que el adhesivo se transfiera en un 100 % a la base del material. Si no se logra la transferencia suficiente, aplique más adhesivo.
4. Cuando sea necesario unir alfombras, siga las instrucciones del fabricante de la alfombra.
5. Presione el material alisándolo con firmeza sobre el adhesivo con un rodillo de acuerdo con las recomendaciones del fabricante.
6. No realice una limpieza en húmedo de la alfombra durante 30 días después de la instalación.

### Limpieza

El adhesivo húmedo puede retirarse con agua jabonosa tibia y con un trapo. Para limpiar, humedezca un paño y absorba el adhesivo (sin fregar). NOTA: No utilice limpiadores cítricos ni formulados con aceite de soja.

## 6. DISPONIBILIDAD

Los productos de instalación para azulejos y piedras de primera calidad de TEC® están disponibles en todo el país. Para encontrar los productos TEC® en su zona, comuníquese al:

Teléfono: 800-832-9002

Sitio web: [tecspecialty.com](http://tecspecialty.com)

## 7. GARANTÍA LIMITADA

Los productos cubiertos por esta Hoja de Datos del Producto se venden sujetos a una Garantía limitada y términos relacionados. **H.B. Fuller Construction Products niega las garantías implícitas de comerciabilidad e idoneidad para un propósito particular y todos los daños incidentales y consecuentes que surjan de la venta, compra o uso de este producto.** Para obtener detalles sobre la garantía limitada, visite [tecspecialty.com](http://tecspecialty.com). Para obtener una copia impresa de la Garantía limitada, llame a HB Fuller Construction Products al 1-800-832-9023 o envíe una solicitud por escrito a la dirección en la Sección 2 de esta Hoja de Datos del Producto.

## 8. MANTENIMIENTO

No se aplica.

## 9. SERVICIOS TÉCNICOS

### Literatura técnica y de seguridad

Para adquirir literatura técnica y de seguridad, visite nuestro sitio web en [tecspecialty.com](http://tecspecialty.com).

## 10. SISTEMA DE ARCHIVO

División 9



Se ajusta a la norma LEED v4 de interiores de baja emisión  
Cumple con el método estándar (CDPH) v1.2 Emisiones de COV.



Para obtener más información, visite [TECSpecialty.com](http://TECSpecialty.com)



H.B. Fuller Construction Products Inc. | 1105 South Frontenac Street Aurora, IL 60504-6451



@TECInstallationSystems



tecspecialty.com



TECInstallationSystems



TEC Installation Systems