

1. NOMBRE DEL PRODUCTO

Adhesivo de doble cara para alfombras TEC® (902)

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 de doble cara para alfombras TEC® está formulado especialmente con un tiempo de exposición prolongado para la instalación de artículos que requieren coincidencia de dibujos. Las características de este adhesivo lo hacen igualmente apropiado para instalar alfombras utilizando los métodos de instalación con adherencia doble o con adhesivo directo.

Beneficios y características clave

- Resistencia de adherencia superior
- Aplicaciones comerciales y residenciales
- Poco olor
- Tiempo de exposición prolongado

Envase

Cubos plásticos de 4 galones (15.13 L)

Producto núm. 15018411

Cobertura

Determine el tamaño de llana recomendado de acuerdo al tipo de loseta. 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 a bajo alfombra con pegado doble	¼" r – ⅛" x ⅛" x ⅛" x ⅛" (6 r – 3 x 3 x 1.6 mm) llana dentada en U	6-8 yd ² /gal. (1.32-1.77 m ² /L)
	¼" r – ⅛" x ⅜" x ⅜" x ⅛" (6 r – 3 x 4.8 x 3 mm) llana dentada en U	4-6 yd ² /gal. (0.88-1.32 m ² /L)
Bajo alfombra al sustrato con pegado doble	⅛" x ⅛" x ⅛" x ⅛" (1.6 x 1.6 x 1.6 mm) llana dentada cuadrada	18-20 yd ² /gal. (4.0-4.4 m ² /L)
Pegamento directo para alfombras con respaldo moderado	⅛" x ⅛" x ⅛" x ⅛" (3 x 3 x 1.6 mm) llana dentada en V	10-12 yd ² /gal. (2.2-2.7 m ² /L)
Pegamento directo para alfombras con respaldo pesado	⅛" x ⅛" x ⅛" x ⅛" (3 x 3 x 3 mm) llana dentada en U	6-10 yd ² /gal. (1.3-2.2 m ² /L)

Sustratos apropiados para interiores

Cuando se preparan adecuadamente, los sustratos apropiados incluyen:

- Concreto
- Bases de piso Portland
- Yeso correctamente preparado
- Base de piso de fibrocemento
- Subsuelos calentados por radiantes
- VCT y vinilo laminado correctamente preparado (capa sencilla, completamente adherida)
- Terrazzo
- Contrapisos de grado estándar APA o superior
- Acolchados de adherencia doble aprobados



Preparación del sustrato

El contrapiso debe tener una estructura sólida, limpia, seca y nivelada. Retire toda la grasa, los selladores, los compuestos de curado, la pintura suelta, la suciedad, etc. Clave todos los bordes o áreas sueltas del contrapiso y lije todos los bordes elevados hasta que queden lisos. Rellene las grietas o las depresiones del piso con un compuesto para parchar TEC® apropiado. Lije y pase la aspiradora para eliminar el polvo. Para pisos de madera dura o de parquet, se requiere la instalación de un contrapiso de madera contrachapada o de fibra de cemento. Se debe instalar la madera contrachapada según las pautas de la American Plywood Association. Las superficies del piso subyacente de madera contrachapada deberán estar bien clavadas en todos los bordes y en el centro.

Se deberá evaluar el grado de humedad y pH en todos los sustratos de concreto antes de instalar los pisos. Instale el piso con el adhesivo de doble cara para alfombras TEC® sobre el concreto recientemente aplicado con un índice de emisión de vapor de humedad de hasta 8 libras por 1,000 pies cuadrados (3.63 kg/93 m²) cada 24 horas cuando se prueba de conformidad con la norma ASTM F1869 y de hasta 90 % de humedad relativa cuando se prueba de conformidad con la norma ASTM F2170. Para concretos con niveles mayores de humedad, trate el concreto con la Barrera contra el vapor de humedad TEC® LiquiDam EZ™. Vea la Hoja de Datos del Producto para obtener más detalles. Evalúe el pH en conformidad con ASTM F710. Se requiere un rango de 7 a 9.

Almacenamiento

Almacene en un lugar fresco y seco. No almacene recipientes abiertos.

Vida útil

Máximo de 2 años desde la fecha de fabricación en un recipiente sin abrir.

Limitaciones

- Para uso en interiores únicamente.
- No debe usarse para alfombras con base de vinilo.
- No instale este producto sobre restos de adhesivo existentes
- No debe usarse en presencia de humedad o de alta alcalinidad (pH mayor a 9).
- 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 menor a 60 °F (15 °C) o mayor a 95 °F (35 °C).
- Congele/descongele en forma estable a 20 °F (-6.7 °C) durante 5 ciclos como mínimo. Si se congela, lleve lentamente a temperatura ambiente y revuelva antes de usar.

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.

La Hoja de Datos del Producto ha sido preparada de buena fe, sobre la base de 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 lo 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 de doble cara para alfombras TEC® (902)	
Descripción	
Base	SBR
Estado físico	Pasta fluida
Color	Marrón
Tiempo de exposición	45-60 minutos

Descripción	
COV/Litro de material	<1 g/L
Estabilidad al congelamiento/descongelamiento	Estabilidad al congelamiento/descongelamiento a 20 °F (-6.7 °C) durante 5 ciclos como mínimo. En caso de que esté congelado, lleve lentamente el material a temperatura ambiente y revuélvalo antes de usarlo.
Almacenamiento	Almacene en un lugar fresco y seco. No almacene recipientes abiertos.
Vida útil	Máximo de 2 años desde la fecha de fabricación en su envase cerrado y almacenado correctamente.

9. SERVICIOS TÉCNICOS

Información técnica y de seguridad por escrito

Para adquirir información técnica y de seguridad, visite nuestro sitio web en tecspecialty.com.

10. SISTEMA DE ARCHIVO

División 9

5. INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

Aplicación

Para obtener mejores resultados, el material para pisos, la habitación y el adhesivo deben mantenerse a una temperatura mínima de 60 °F (15 °C) durante 24 horas antes, durante y después de la instalación. Consulte las pautas de instalación de los fabricantes de pisos para saber las instrucciones de aplicación adecuadas, incluso el tamaño de la llana y la cobertura aproximada. El adhesivo de doble cara para alfombras TEC® tiene un tiempo de trabajo aproximado de 45 a 60 minutos, según el tamaño de la llana, la porosidad, la temperatura y la humedad del piso. No distribuya más adhesivo del que pueda cubrirse dentro del tiempo de exposición del adhesivo. Cuando instale pisos no porosos sobre sustratos no porosos, utilice el método de instalación con adherencia. Evite el tráfico intenso durante 24 horas después de la instalación. No realice una limpieza en húmedo de la alfombra durante 30 días después de la instalación.

Limpeza

El adhesivo húmedo puede retirarse con agua jabonosa fría y con un trapo. El adhesivo seco debe retirarse mecánicamente.

6. DISPONIBILIDAD

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

Teléfono: 800-832-9002

Sitio web: 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. 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

Consulte las directrices del fabricante de la alfombra. No utilice agua en exceso durante el mantenimiento y/o la limpieza.



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



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



@TECInstallationSystems



tecinstallationsystems



TECInstallationSystems



TEC Installation Systems