

## Adhesivo para alfombras

### 1. NOMBRE DEL PRODUCTO

ROBERTS® 3095 Adhesivo para alfombras

### 2. FABRICANTE

**Roberts Consolidated Industries, Inc.**

300 Cross Plains Blvd  
Dalton, GA 30721  
(866) 435-8665 / (706) 277-5294

### 3. DESCRIPCIÓN

El 3095 de ROBERTS es un adhesivo de rango comercial desarrollado para la mayoría de instalaciones de alfombras demandantes, incluyendo las de tejido ancho (broadloom). Este adhesivo a base de látex y de alto contenido de sólidos es de agarre rápido y produce gran adhesión y fuerzas contra el cizallamiento. El 3095 de ROBERTS es un excelente adhesivo para instalaciones con el método de adhesión directa o con el método de doble adhesión.

#### Características y beneficios

- Adhesivo de control de humedad - Hasta 4.5 kg MVER (tasa de emisión de vapor húmedo)(ASTM F1869)/ 90% RH (ASTM F2170)
- De alta pegajosidad y con agarre rápido
- De rango comercial, alto en sólidos
- Instalaciones de pegamento directo y de doble pegamento
- Ambientalmente amigable – libre de solventes y cumple con LEED®; COV < 1 g/L, norma 1168 de SCAQMD
- No es inflamable. Clase A en la NFPA y Clase 1 de la UBC rangos de resistencia contra el fuego (norma ASTM E84)
- Certificado con la etiqueta verde CRI Green Label Plus® – GLP #36471
- Producto con protección antimicrobiana GoldGuard®
- Transito – Pesado comercial

#### Usos

Para instalar alfombras al interior.

*Tipos de respaldo de alfombra* – Polipropileno (Action Bac®), tejido, tejido Axminster, tejido Wilton, derretido en caliente, unitario, punzado con aguja (no tejida/tejida con aguja), espuma de uretano (Enhancer™), lamina de poliuretano (LifeSpan®), caucho esponjoso, yute y espuma de látex.

Para los respaldos no listados, por favor contáctese con nuestro departamento de servicio técnico al (706) 277-5294.

#### Cobertura y opciones de llanas\*

##### 3 mm x 3 mm x 3 mm (1/8" x 1/8" x 1/8")

Piso: Alfombra (polipropileno; tejida)  
Cobertura: 6-7 m<sup>2</sup> por 3.78 litros  
(65-75 pies cuadrados por galón)

##### 3 mm x 3 mm x 1.5 mm (1/8" x 1/8" x 1/16")

Piso: Alfombra (polipropileno; tejida)  
Cobertura: 8.4-10.2 m<sup>2</sup> por 3.78 litros  
(90-110 pies cuadrados por galón)

##### 2 mm x 2 mm x 2 mm (3/32" x 3/32" x 3/32")

Piso: Alfombra (no tejida; célula cerrada; Enhancer™)  
Cobertura: 9.3-11.2 m<sup>2</sup> por 3.78 litros  
(100-200 pies cuadrados por galón)

\* Los tamaños de las dentadas referenciados son los que normalmente se recomiendan para el tipo de piso que instalará y han sido referenciados como una guía. Consulte con el fabricante del piso para obtener las recomendaciones específicas de las llanas.

#### Sustratos

Concreto, contrapiso de madera contrachapada, loseta de composición vinílica (libre de cera) y terrazo.

#### Limitaciones

- Asegúrese que haya una ventilación adecuada durante la instalación del piso.
- Solamente para usos interiores.
- No utilice este adhesivo para productos con respaldo vinílico.
- Consulte las hojas de datos de seguridad, [www.robertsconsolidated.com](http://www.robertsconsolidated.com), estándares de la industria y los lineamientos del fabricante y las recomendaciones específicas antes de comenzar la instalación.



#### 4. DATOS TÉCNICOS

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| <b>Tipo de producto:</b>      | Látex de estireno butadieno SBR   |
| <b>Color:</b>                 | Beige   |
| <b>Olor:</b>                  | Muy leve, no ofensivo<br>(inodoro cuando está seco)                               |
| <b>Tiempo abierto:</b>        | Hasta 20 minutos  |
| <b>Tiempo de trabajo:</b>     | Hasta 40 minutos  |
| <b>COV:</b>                   | < 1 g/L   |
| <b>MVER:</b>                  | 10 lbs (4.5 kg) o menos (norma ASTM F1869) /<br>90% RH o menos (norma ASTM F2170) |
| <b>pH:</b>                    | No deberá excederse de 10.0   |
| <b>Vida en la estantería:</b> | 1 año en el envase sin abrir  |
| <b>Almacenaje:</b>            | Protéjale del congelamiento.<br>Este producto no requiere ser diluido.            |

#### 5. INSTRUCCIONES

##### Preparación

Asegúrese que el sustrato, el material para el piso y el adhesivo estén completamente aclimatados a la misma temperatura y nivel de humedad que se espera tener bajo un uso normal (entre 18-35°C/65-95°F) con una humedad relativa (RH) no mayor a un 65%. Consulte con el fabricante del piso y los estándares de la industria para recomendaciones específicas.

Deberá realizar pruebas de humedad realizadas de acuerdo a la norma ASTM F1869 con niveles que no se exceda de 4.5 kg/92 m<sup>2</sup>/24 horas y o ASTM F2170 con niveles que no se excedan de un 90% en una construcción nueva o con lajas verdes que no tengan valores declinables dentro de 24 horas.

Los subsuelos deberán estar estructuralmente bien, secos, pulidos, planos ( $\leq 5$  mm en 3 m /  $\leq 3/16$ " en 10'), nivelados libres de cualquier exceso de humedad/álcali y libre de cualquier substancia (aceite, cera, grasa, pintura, sellantes a base de aceite, residuos de adhesivo etc.) que pudiesen intervenir con la adhesión del adhesivo o el desempeño del piso o de su instalación.

Todas las grietas, desportilladuras, juntas, puntos altos e irregularidades deberán ser reparadas de manera adecuada. Las juntas en expansión o en movimiento no deberán ser rellenadas ni cubiertas con piso. Los compuestos para el empaquetado deberán ser apropiados para el uso de la aplicación, a base de cemento y de modificado con polímero, y aplicado de acuerdo a las instrucciones del fabricante.

##### Instalación

Los materiales y el área deben tener una temperatura entre 18-35°C (65-95°F) con una humedad relativa (RH) máxima a un 65%, 48 horas antes y durante la instalación, también 72 horas después. Si la temperatura o la humedad se incrementan o se disminuyen en grandes cantidades podrían afectar el piso y el desempeño de la instalación.

Este producto viene listo para usar y no requiere ser mezclado. Levante una esquina periódicamente, para asegurar que hay un 100% de cobertura del adhesivo en el respaldo del piso y en el sustrato.

Esparza el adhesivo de manera uniforme. Las crestas de adhesivo deberán tener la suficiente altura para adquirir total cobertura del sustrato y las partes más profundas en el respaldo del material.

Coloque el piso sobre el adhesivo mientras el adhesivo todavía se mantenga fresco. La cantidad de tiempo que usted tendrá para colocar el piso variará dependiendo de la temperatura y la humedad.

##### Curado

Las altas temperaturas y más bajo humedad causará que el adhesivo se cure más rápido.

Después de la instalación, restrinja el tránsito peatonal y el movimiento de objetos pesados durante 24 horas a 48 horas para permitir que el adhesivo se cure de manera apropiada. El tránsito peatonal prematuro podría causar una falla en la instalación.

##### Limpieza

*El adhesivo que todavía esté fresco* – límpielo con agua tibia jabonosa.

*El adhesivo que esté seco* – utilice solventes minerales en pocas cantidades con un trapo blanco y de algodón. NO VIERTA EL LIMPIADOR DIRECTAMENTE SOBRE EL PISO.

#### 6. DISPONIBILIDAD

##### Empaque

|                                       |        |              |
|---------------------------------------|--------|--------------|
| Balde plástico de 15.14 L (4 galones) | 3095-4 | 075378309543 |
| Balde plástico de 3.78 L (1 galón)    | 3095-1 | 075378309512 |

#### 7. GARANTÍA

##### 15 años para el control de humedad / 15 años para adhesión directa / 7 años para doble adhesión

ROBERTS garantiza que este producto estará libre de defectos de fábrica dentro de los primeros 12 meses desde la fecha de fábrica, cuando sea aplicado de acuerdo a las instrucciones de ROBERTS y los estándares de la industria. La única obligación que tiene ROBERTS es proporcionar otro producto nuevo o devolver la cantidad del precio de compra original. Esta garantía limitada excluye todas las garantías expresas o implícitas incluyendo la garantía de comerciabilidad o para un uso en particular. Toda garantía implícita que derive por ministerio de la ley está limitada a un año. ROBERTS no se hará cargo de ningún daño incidente o consecuente.

Visite [www.robertsconsolidated.com](http://www.robertsconsolidated.com) para obtener detalles completos acerca de la garantía.

#### 8. MANTENIMIENTO

No es aplicable.

#### 9. SERVICIO TÉCNICO

Para asistencia técnica o para preguntas acerca de la instalación que no estén cubiertas en este documento, por favor contáctese con nuestro Departamento de servicio al cliente al (706) 277-5294 o visite [robertsconsolidated.com](http://robertsconsolidated.com).

#### 10. SISTEMA DE ARCHIVO

División 9



ROBERTS®, GoldGuard® y el logo e® son marcas registradas de Roberts Consolidated, Inc. • \*Q.E.P.\* es una marca registrada de Q.E.P. Co., Inc.  
CRI Green Label +Plus® es una marca registrada del Instituto de alfombras y tapetes (CRI) • \*LEED®\* y su logo relacionado son de propiedad del Consejo de Construcción Ecológica de EE.UU. / U.S. Green Building Council®

11178