

2350



SUPERIOR

HARD-SET Adhesivo para pisos resilientes

1. NOMBRE DEL PRODUCTO

ROBERTS® 2350 HARD-SET Adhesivo para pisos resilientes

2. FABRICANTE

Roberts Consolidated Industries, Inc.

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

3. DESCRIPCIÓN

El adhesivo para pisos resilientes 2350 de ROBERTS HARD-SET tiene una fórmula acrílica de alto desempeño que ofrece características sensitivas a la presión, después se torna en un asentado duro y desarrolla una adhesión fuerte para soportar cargas rodantes pesadas. Diseñado para la instalación de la mayoría de revestimientos para pisos vinílicos sólidos/lujosos de respaldo vinílico y pisos de goma y ofrece la flexibilidad de instalar sobre substratos porosos y no porosos.

Características y beneficios

- Adhesivo que controla la humedad – Hasta 3.6 kg (8 lbs) MVER (ASTM F1869) / 85% RH (ASTM F2170)
- Excelente agarre inicial y fuerza adhesiva temprana
- Adhesivo de fijación firme
- De altas resistencia al rezagado y a la tensión para bloquear el piso en su lugar
- Resistencia sobresaliente contra la migración plastificante
- Amigable con el medio ambiente – libre de solventes y cumple con LEED®; COV < 1 g/L, SCAQMD Rule 116
- Certificado con la etiqueta CRI Green Label Plus® – GLP #52711
- Protección GoldGuard® antimicrobiana para el producto
- Tránsito – Comercial pesado

Usos

Para adherir vinílico (sólido, puro, lujo) loseta y plafón, PVC homogéneo, vinílico reforzado con vinílico, productos en láminas con respaldo acolchado, productos en láminas con respaldo de papel/mineral, losetas de goma, pisos para deporte de caucho reciclado (subsuelos no porosos) y alfombra con respaldo vinílico.

Este producto no es recomendado para pisos perimetrales adheridos.

Cobertura y opciones de llana*

1.6 mm x 1.6 mm x 1.6 mm (1/16" x 1/16" x 1/16") (Porosos)

Pisos: Loseta vinílica/Plafón y lámina de goma/Loseta
Cobertura: 15.8-17.7 m² por cada 3.78 litros
(70-190 pies cuadrados por galón)

1.6 mm x 0.8 mm x 0.8 mm (1/16" x 1/32" x 1/32") (No porosos)

Pisos: Loseta vinílica/Plafón y lámina de goma/Loseta
Cobertura: 23.2-27.9 m² por cada 3.78 litros
(250-300 pies cuadrados por galón)

2.4 mm x 2.4 mm x 2.4 mm

Pisos: Alfombra (con respaldo vinílico)
Cobertura: 9.3-11.1 m² por cada 3.78 litros
(100-120 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.*

Substratos

Concreto, madera contrachapada de rango APA (asociación estadounidense de madera contrachapada), loseta de composición vinílica (limpia, libre de cera) nivelador de pisos gypcrete (consulte la norma ASTM F2419), productos en láminas con respaldo de papel no acolchado (preparado de manera apropiada con un nivelador de relieves), pisos con calefacción radiante y terrazo.

Limitaciones

- Solamente para instalaciones interiores.
- El área de instalación y los materiales deberán estar por lo menos a 18-35°C/65-95°F y con RH máximo a un 65% durante 48 horas antes y durante la instalación y también después de 72 horas.
- Asegúrese de tener una ventilación adecuada durante la instalación.
- Para obtener información adicional consulte la hoja de datos de seguridad, www.robertsconsolidated.com, los estándares de la industria y los lineamientos del fabricante y recomendaciones específicas antes de la instalación.



4. DATOS TÉCNICA

Tipo de producto:	Látex acrílico
Color:	Bronceado cremoso
Olor:	Leve, sin olor una vez seco
Tiempo abierto:	Hasta 15 minutos (Húmedo)
Tiempo de trabajo:	60 minutos
COV:	< 1 g/L
MVER:	8 lbs (3.62 kg) o menos (norma ASTM F1869) / 85% RH o menos (norma ASTM F2170)
pH:	Que no se exceda de 10.0
Vida en la estantería:	1 año en el envase si ser abierto
Almacenaje:	Protéjalo del congelamiento 10°F / -12°C. No requiere ser diluido.

5. INSTRUCCIONES

Preparación

El subsuelo deberá estar dimensionalmente estable, seco, suave, plano (≤ 5 mm dentro de 3 m / $\leq 3/16"$ dentro de 10'), nivelados y libre de exceso de humedad/alcalinos o cualquier otra sustancia (aceite, cera, grasa, pintura, sellantes a base de aceite, etc.) que pudiese intervenir con el desempeño del piso o de su instalación.

Las pruebas de humedad deberán ser realizadas de acuerdo a la norma ASTM F1864 con niveles se excedan de 3.66 kg/30.4 m² (8 lbs/100 pies cuadrados) durante 24 horas o ASTM F2170 con niveles que no se excedan de 85% RH.

Las grietas, las partes desportilladas y las juntas deberán repararse de una manera adecuada. Si hay expansiones o juntas en movimiento no deberá rellenar o cubrir con piso. El material para hacer parches debe ser apropiado para utilizar en esta aplicación, modificado con polímeros y aplicado de acuerdo a las instrucciones del fabricante.

Instalación

Mantenga la misma temperatura y el mismo nivel de humedad durante la vida de la instalación (entre 18-35°C/65-95°F con un humedad relativa (RH) no mayor de 65%). Los grandes incrementos o disminuciones de temperatura o de la humedad podría afectar el piso y el desempeño de la instalación. Levante una esquina periódicamente para asegurarse de un 100% de transferencia del adhesivo hacia el respaldo y al substrato para evitar que hayan vacíos sin ser adheridos.

Esparza el adhesivo de manera uniforme. Las crestas del adhesivo deberán ser lo suficientemente altas para lograr una total cobertura del substrato y del respaldo del material del piso.

Coloque el piso en el adhesivo mientras el adhesivo todavía este húmedo al tacto, dependiendo del producto que este instalando y de la porosidad del substrato. Siga las recomendaciones del fabricante para saber acerca de los substratos específicos y si deberá instalar el piso sobre un adhesivo húmedo o semi pegajoso. Este adhesivo se mantendrá sensitivo a la presión durante 1 hora. Asegúrese que el adhesivo todavía esté pegajoso antes de instalar el piso. La cantidad de tiempo que usted tendrá para colocar le piso variara con la temperatura y la humedad.

Pase un rodillo de 35-45 kg (75-100 libras) hacia ambas direcciones inmediatamente después de que haya instalado el piso de acuerdo a las instrucciones del fabricante.



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®

11179

Curado

12-24 horas máximo. Las altas temperaturas y el bajo nivel de humedad causará que el adhesivo se cure más rápido.

Después de la instalación restrinja el tránsito peatonal y el movimiento de objetos pesados durante 24-48 horas para permitir que el adhesivo se haya curado apropiadamente. El tránsito prematuro podría causar una falla en la instalación. Proteja el piso del agua durante 4 días, y del agua estancada (por ejemplo la de la limpieza) durante 30 días.

Limpieza

Adhesivo fresco – agua tibia y jabonosa.

Adhesivo seco – utilice solventes minerales esparcidamente con un trapo limpio, blanco y de algodón. NO LO VIERTA DIRECTAMENTE SOBRE EL PISO.

6. DISPONIBILIDAD

Empaque

Balde plástico de 4 galones (15.14 L)	2350-4	075378235040
---------------------------------------	--------	--------------

7. GARANTÍA

15-años para control de humedad / 15- años adhesión directa/ 7 – años doble adhesión

ROBERTS garantiza que este producto estará libre de defectos de fabrica dentro de los primeros 12 meses desde la fecha de fabrica, 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. Ésta 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 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.

10. SISTEMA DE ARCHIVO

División 9