

2057



SUPERIOR

Adhesivo para VCT

1. NOMBRE DEL PRODUCTO

ROBERTS® 2057 Adhesivo para VCT

2. FABRICANTE

Roberts Consolidated Industries, Inc.

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

3. DESCRIPCIÓN

El 2057 de ROBERTS es un adhesivo claro de esparcimiento fino, diseñado para la instalación de losetas de composición vinílica (VCT).

Características y beneficios

- Adhesivo de control de la humedad – Hasta 3.6 kg (8 lbs) MVER (tasa de emisión de vapor húmedo) (ASTM F1869)/85% RH (ASTM F2170)
- De secado claro para líneas de tiza visibles
- Buen pegamento residual y tiempo de trabajo extendido
- Ambientalmente amigable – libre de solventes y cumple con LEED®; COV < 1 g/L, norma 1168 de SCAQMD
- Certificado con la etiqueta verde CRI Green Label Plus® – GLP #36471
- Producto con protección antimicrobiana GoldGuard®
- Tránsito - Residencial pesado/Moderado comercial

Usos

Para adherir losetas de composición vinílica (excluyendo las autoadhesivas).

Cobertura y opciones de llanas*

1.5 mm x 1.5 mm x 2 mm (1/16" x 1/16" x 3/32")

Piso: Loseta de composición vinílica
Cobertura: 14.9 - 16.7 m² por 3.78 L
(160-180 pies cuadrados por galón)

1.5 mm x 1.5 mm x 1.5 mm (1/16" x 1/16" x 1/16")

Piso: Loseta de composición vinílica
Cobertura: 15.8 - 17.6 m² por 3.78 L
(170-190 pies cuadrados por galón)

1.5 mm x 0.8 mm x 0.8 mm (1/16" x 1/32" x 1/32")

Piso: Loseta sobre loseta
Cobertura: 20.4 - 22.3 m² por 3.78 L
(220-240 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, madera contrachapada calificada por la asociación americana de enchapados de madera APA, una capa bien adherida, loseta de composición vinílica existente (libre de cera y acabados), residuo de adhesivo cortado, nivelador de pisos Gypcrte (consulte con ASTM F2419) y terrazo. Todos los sustratos deberán ser de rango para pisos.

Limitaciones

- Solamente para instalaciones en áreas al interior.
- No lo utilice para losetas vinílicas lujosas, tablón vinílico ni para productos con respaldo vinílico sólido.
- No instale loseta de composición vinílica sobre losetas autoadhesivas.
- Asegúrese que haya una ventilación adecuada durante la instalación del piso.
- Consulte las hojas de datos de seguridad, www.robertsconsolidated.com, estándares de la industria y los lineamientos del fabricante y las recomendaciones específicas antes de comenzar la instalación.

4. DATOS TÉCNICOS

Tipo de producto:	Látex de estireno butadieno SBR
Color:	Cre moso bronceado
Olor:	Muy leve, no ofensivo
Tiempo abierto:	Hasta 60 minutos
Tiempo de trabajo:	Hasta 8-12 horas
COV:	< 1 g/L
MVER:	8 lbs (3.6 kg) o menos (norma ASTM F1869) / 85% RH o menos (norma ASTM F2170)
pH:	No deberá excederse de 10.0
Vida en la estantería:	1 año en el envase sin abrir
Almacenaje:	Protéjale del congelamiento. Éste producto no requiere ser diluido.



5. INSTRUCCIONES

Preparación

Los subsuelos deberán estar estructuralmente bien, secos, pulidos, planos (≤ 5 mm en 3 m / $\leq 3/16''$ en 10'), nivelados libres de cualquier exceso de humedad/álcali y libre de cualquier sustancia (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.

Asegúrese de obtener un aplanado y pulido apropiado para evitar que se "vea a través" (evitar que las crestas del adhesivo sean notorias).

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.

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 empañetado 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.

Las juntas en expansión o en movimiento no deberán ser cubiertas con piso. Consulte el estándar ASTM F710 para preparar los pisos de concreto.

Madera – Subsuelos, tales como el contrapiso de madera contrachapada APA (asociación americana de madera contrachapada), madera sólida, tablero de viruta orientada (levemente lijado) u otros materiales, deberán ser de rango para pisos e instalados de acuerdo a las especificaciones del fabricante con una ventilación adecuada y con una barrera de protección contra la humedad. Asegúrese que los substratos tengan como mínimo un espacio de entresuelo de 46 cm (18"), con una ventilación adecuada y una barrera de protección contra la humedad. Consulte el estándar F1482 ASTM para la práctica de la instalación y preparación de contrapisos tipo panel para recibir pisos resilientes.

El piso de loseta vinílica existente deberá estar limitado a una capa, bien adherido y sobre el nivel del suelo. Remueva toda la cera, acabados para pisos, mugre y cualquier contaminante que pudiese intervenir con la adhesión. Típicamente una llana más pequeña con dentada cuadrada de 1.6 mm x 0.8 mm x 0.8 mm (1/16" x 1/32" x 1/32") es recomendada dado a la baja porosidad del piso de composición vinílica ya existente. Consulte las recomendaciones del fabricante del piso ya que no todos los fabricantes recomiendan las instalaciones de loseta sobre loseta. No instale loseta de composición vinílica sobre losetas autoadhesivas.

Instalación

El piso debe ser instalado cuando la temperatura al interior esté entre 18°C - 35°C (65-95°F) con un RH mínimo de 65%, 48 horas antes, durante y 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.

Esparza el adhesivo uniformemente. Permita que el adhesivo se torne claro y pegajoso. Cuando toque el adhesivo con el dedo, el adhesivo no deberá transferirse al dedo. La cantidad de tiempo que el adhesivo tardará para tornarse pegajoso variará dependiendo de la temperatura y la humedad.

El adhesivo continuará pegajoso durante 8 horas a 12 horas aproximadamente. Si la loseta no se instala tan pronto el adhesivo se haya tornado pegajoso, es importante asegurarse que ningún contaminante (polvo, etc.) se haya asentado sobre la superficie del adhesivo, antes de instalar el piso, ya que esto podría resultar en una adhesión fallida.

Gentilmente coloque la loseta de composición vinílica sobre el adhesivo y

reposiciónela en caso de ser necesario. Una vez la tenga en posición, presione firmemente en su lugar. Pase un rodillo recomendado por el fabricante del piso, tal como el rodillo de 45 kg de ROBERTS 10-952.

Curado

Hasta 24 horas. 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. Proteja el piso durante 4 días del agua y de agua estancada (es decir limpieza) durante 30 días.

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)	2057-4	075378205746
Balde plástico de 3.78 L (1 galón)	2057-1	075378205715
Balde plástico de 946 mL (un cuarto de galón)	2057-0	075378205708

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. 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



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