



SPARTACOTE™ WB EPOXY PRIMER

DS-085.8-0217E

A product brand of LATICRETE International, Inc.



1. NOMBRE DEL PRODUCTO

SPARTACOTE™ WB EPOXY PRIMER

2. FABRICANTE

LATICRETE INTERNATIONAL, INC.

1 LATICRETE PARK NORTH

BETHANY, CT 06524-3423 EE. UU.

Teléfono: +1.203.393.0010

Línea telefónica gratuita: 1.866.966.1329

Línea de fax gratuito: 1.855.683.7257

Sitio web: www.laticrete.com

3. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

SPARTACOTE WB EPOXY PRIMER es un primer epóxico de polímeros catalizados con base de agua, de secado rápido y poco olor para los sustratos de concreto. El producto brinda una excelente adhesión al concreto nuevo o existente, y está diseñado para usarse junto a los revestimientos poliaspárticos como un sistema de múltiples recubrimientos. SPARTACOTE WB EPOXY PRIMER muestra una fantástica resistencia adhesiva entre capas con los recubrimientos poliaspárticos SPARTACOTE.

Ventajas

- Adhesión superior al concreto
- Excelente resistencia adhesiva entre capas
- Sin COV
- Lapsos breves para aplicar nuevas capas
- Características razonables de desgaste

Presentación

Parte A: Cubeta de 11.3 litros (3 galones), llena con 5.7 litros (1.5 galones) de producto.

Parte B: 3.8 litros (1 galón)

Rendimiento aproximado

Grosor de la película húmeda Mm (Mils)	Pies² Por capa/galón (m²/L)
0.1 (4)	37.2 (400)
0.15 (6)	24.7 (266)
0.2 (8)	18.5 (200)
0.25 (10)	14.8 (160)

0.3 (12)

12.4 (133)

Colores

Transparente, gris claro, beige arena y negro

Vida útil en almacenamiento

12 meses (sin abrir) Almacenar a temperatura de 4 a 38 °C (40 a 100 °F) en un área cubierta del sol. No permita que se congele.

Precauciones

SOLO PARA USO PROFESIONAL

- Lea completamente todas las especificaciones técnicas, los lineamientos de aplicación, los descargos de las garantías y las hojas de datos de seguridad (SDS) antes de usar el producto. Las guías de aplicación, según el sistema de teñido que se utilice, están disponibles en www.laticrete.com.
- Los productos epóxicos contienen ingredientes químicos que se consideran peligrosos. Lea la advertencia en la etiqueta del contenedor y la hoja de datos de seguridad antes de usar el producto.
- Utilice protección ocular al aplicar el producto. El contacto con los ojos puede producir irritación. Lave los ojos con agua durante 15 minutos. Si persisten los síntomas, busque atención médica.
- No permita que el producto se congele.

Se requiere la instalación de áreas de muestra y de prueba de campo para validar el desempeño y las características relacionadas con el aspecto (lo que incluye pero no se limita a color, variaciones de la superficie inherente, desgaste, propiedades antipolvo, resistencia a la abrasión, resistencia a productos químicos, protección antimanchas, coeficiente de fricción, etc.), a fin de garantizar el desempeño del sistema según lo especificado para el uso previsto y de determinar la aprobación del sistema de pisos decorativos.

4. DATOS TÉCNICOS

Normas aplicables y métodos de prueba

Propiedades físicas y de trabajo

Tipo de material	Primer de polímeros a base de agua
Porcentaje de sólidos	40% por volumen
Tiempo útil de empleo	30 minutos
Contenido de compuestos orgánicos volátiles	0
Unidades de brillo a 16 °C (60 °F)	+85
Tiempo de secado a 25 °C (77 °F) para aplicar otra capa	1.5 a 2 horas
Proporción para la mezcla	3 partes A: 2 partes B:
Reducción	Hasta 10% de agua
Temperatura de la superficie durante la aplicación	10° a 32°C (50 °F a 90 °F)

Espesor recomendado para la película húmeda	0.2 mm (8 mils)
Espesor recomendado para la película seca	0.1 mm (4 mils)
Tiempo de espera máximo para aplicar otra capa	24 horas
Tiempo de secado para caminar sobre la superficie, a 21 °C (70 °F)	2 a 3 horas

Las especificaciones están sujetas a cambios sin notificación. Los datos técnicos que aparecen en las especificaciones de productos son representativos pero reflejan los procedimientos de las pruebas realizadas en condiciones de laboratorio. El desempeño real en el área de trabajo y los resultados de las pruebas dependerán de los métodos de instalación y de las condiciones del lugar. Los resultados de las pruebas en el área de trabajo presentarán variaciones debido a los factores críticos del lugar de la obra. Todas las recomendaciones, las declaraciones y los datos técnicos incluidos en esta hoja de datos se basan en pruebas que creemos son confiables y precisas. No obstante, la precisión y la integridad de dichas pruebas no tienen garantía y no deben ser interpretadas como una garantía de ningún tipo. Los resultados satisfactorios dependen de varios factores que están fuera del control de LATICRETE International, Inc. El usuario debe confiar en su propia información y sus pruebas para determinar la idoneidad del producto para el uso previsto. Además, el usuario asume todos los riesgos de pérdida y daño, los gastos y la responsabilidad que resultan como consecuencia del uso directo e indirecto del producto. LATICRETE no será responsable ante el comprador o terceros de ninguna lesión, pérdida o daño que resulte directa o indirectamente del uso o del uso indebido del producto.

5. INSTALACIÓN

Preparación de la superficie:

Siempre prepare adecuadamente la superficie, pues es necesario que esté abierta y porosa para que el primer pueda adherirse. La superficie debe estar sólida estructural y mecánicamente, limpia y seca. Es necesario preparar adecuadamente la superficie para colocar concreto decorativo, sistemas de piso de película delgada "tipo Clase A", o selladores/recubrimientos para acabado. Se logran mejores resultados con granallado o con máquinas de esmerilado mecánico con cabezas de diamante que alcancen un perfil final de grano 30 a 80. Se recomienda un perfil de superficie de CSP-2. Consulte la Guía Técnica ICRI No. 03732 antes de la aplicación.

La superficie que se recubrirá deberá estar libre de cualquier recubrimiento anterior, grasa o contaminantes que puedan impedir la adhesión. Antes de la aplicación, siempre revise la superficie para detectar cualquier cosa que inhiba la adhesión. Si se necesita hacer reparaciones, se deben realizar antes de la aplicación y deben estar de acuerdo con los estándares ICRI.

Aplicación:

No permita que el producto se congele. Combine la Parte A con la Parte B, mezcle mecánicamente con una mezcladora a baja velocidad durante 2 minutos aproximadamente. No se requiere tiempo de inducción antes de su uso. Si se incorporarán agentes de medios microscópicos, se agregarán luego de mezclar exhaustivamente la parte A con la B. El material puede disolverse con un 10 % de agua.

Se recomienda aplicar con rodillo o con jalador. Se pueden utilizar brochas pequeñas para el perímetro y en áreas más difíciles de alcanzar. SPARTACOTE™ WB EPOXY PRIMER normalmente se secará al tacto de 2 a 3 horas después de la aplicación, dependiendo de la temperatura ambiente, la temperatura de la losa y la humedad. Antes de aplicar otra capa, se debe lijar ligeramente la primera capa de SPARTACOTE WB EPOXY PRIMER con una lija para piso con almohadilla grado 60 o equivalente. Después del lijado, se le debe dar al área una limpieza rápida con solvente, que puede ser acetona u otro promotor de adhesión antes de aplicar la otra capa. Nunca use alcohol para limpiar el piso. Se puede aplicar la otra capa en ese momento, o cuando la especificación del sistema indique que sea adecuado. Generalmente se acepta el tráfico peatonal después de 2 - 3 horas, y se requiere un mínimo de 24 horas para el tráfico vehicular.

Limpieza:

Limpie con agua inmediatamente después del uso.

6. DISPONIBILIDAD Y COSTO

Disponibilidad

Los materiales SPARTACOTE™ y LATICRETE® están disponibles en todo el mundo.

Para obtener información sobre los distribuidores, llame a:

Línea telefónica gratuita: 1.800.243.4788

Teléfono: +1.203.393.0010

Para obtener información sobre los distribuidores por Internet, visite LATICRETE en www.laticrete.com.

Costo

Comuníquese con un distribuidor de LATICRETE de su zona.

7. GARANTÍA

Consulte la Sección 10. SISTEMAS ESPECIALES:

Ficha técnica 230.13E: Garantía del producto LATICRETE

8. MANTENIMIENTO

La expectativa de vida útil, el aspecto y el desempeño a largo plazo de los productos de superficie de desgaste dependen fundamentalmente de un programa de mantenimiento periódico adecuado, diseñado específicamente para el tipo de superficie de desgaste instalada. Los sistemas de recubrimiento epóxico y poliaspártico para piso SPARTACOTE tienen propiedades no porosas, por lo que la suciedad y los contaminantes se quedan en la superficie. La colocación correcta de tapetes, por dentro y por fuera, ayudará a prolongar la vida útil del piso. El programa de mantenimiento recomendado consiste en la limpieza frecuente y profunda con un limpiador de pH neutro (como Simple Green®). La frecuencia del lavado variará según el tipo de uso, el tráfico y la edad del piso.

Para mayor información, consulte la especificación técnica TDS 420 "Guía para el mantenimiento de pisos SPARTACOTE" disponible en www.laticrete.com.

9. DEPARTAMENTO DE ASISTENCIA TÉCNICA

Asistencia técnica

Para obtener más información, comuníquese con la Línea Directa del Departamento de Asistencia Técnica de LATICRETE:

Línea telefónica gratuita: 1.866.966.1329

Fax: +1.203.393.1948

Material informativo sobre aspectos técnicos y de seguridad

Para obtener información técnica y de seguridad, visite nuestro sitio web en www.laticrete.com.

10. SISTEMAS ESPECIALES

Podrá obtener más información sobre los productos en nuestro sitio web www.laticrete.com. A continuación, encontrará una lista de documentos afines:

Ficha técnica 230.13E: Garantía del producto LATICRETE

Ficha técnica 086.4E: SPARTACOTE FLEX SB™

TDS 420: Guía para el mantenimiento de pisos SPARTACOTE

©2016 LATICRETE International, Inc. Todas las marcas comerciales mostradas son propiedad intelectual de sus respectivos propietarios.
 HP SPARTACOTE
 Una marca de productos de LATICRETE International, Inc.
 LATICRETE International, Inc. ■ One LATICRETE Park North, Bethany, CT 06524-3423 EE. UU. ■ 1.800.243.4788
 ■ +1.203.393.0010 ■ www.laticrete.com