



SPARTACOTE™ VIVID DYE™

DS-085.6-0217

A product brand of LATICRETE International, Inc.



1. NOMBRE DEL PRODUCTO

SPARTACOTE™ VIVID DYE™

2. FABRICANTE

LATICRETE International, Inc.

1 LATICRETE Park North

Bethany, CT 06524-3423 USA

Teléfono: +1.203.393.0010, ext. 235

Gratis: 1.866.966.1329

Fax Gratis: 1.855.683.7257

Sitio Web: www.laticrete.com

3. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Formulado exclusivamente para su uso con recubrimientos y selladores SPARTACOTE, SPARTACOTE VIVID DYE se encuentra disponible en una solución de VOC ultra-bajo que es capaz de ser diluida en agua o acetona. A diferencia de los concentrados de colorantes en polvo, SPARTACOTE VIVID DYE está listo para su uso inmediato en una variedad de aplicaciones decorativas de concreto. Estos productos están destinados a ser utilizados en los sistemas de revestimiento decorativo SPARTACOTE STAIN™ y SPARTACOTE STAIN PURE™ de SPARTACOTE. SPARTACOTE VIVID DYE se puede aplicar directamente al concreto preparado, concreto pulido o recubrimientos de polímero modificado. SPARTACOTE VIVID DYE crea efectos excepcionales de color translúcido que son similares a las manchas de concreto reactivo. Se encuentra disponible en 15 colores diferentes, con una versatilidad sin límites, SPARTACOTE VIVID DYE ofrece una solución viable para una serie de proyectos de decoración de concreto.

Ventajas

- Penetra profundamente y reside en los huecos microscópicos y estructura del sustrato de las superficies de concreto preparadas correctamente así como en las superficies de superposición.
- Una alternativa viable a las manchas reactivas tradicionales, para proyectos cuando se requiere una paleta de colores más grande o facilidad de instalación.
- Ideal para el concreto pulido debido a la profundidad de la penetración

- puede ser utilizado en conjunto con todos los recubrimientos claros SPARTACOTE
- Fabricado como un concentrado líquido de bajo VOC. Está diseñado para ser diluido con agua o acetona.

Empaque

5 oz (148 mL)

25 oz (740 mL)

Cobertura aproximada

Las tasas de cobertura varían mucho dependiendo de la porosidad del sustrato, color y solvente utilizado para lograr la apariencia final deseada. El uso del material es aproximadamente 400 ft²/Gal (9.8 m²/L) diluido.

Vida de almacenamiento

Un año de vida de almacenamiento

Precauciones

EXCLUSIVO PARA USO PROFESIONAL

- Lea detenidamente todas las hojas de datos técnicos, lineamientos de aplicación, garantías y hojas de datos de seguridad (SDS por sus siglas en inglés) previo a su uso. Las guías de aplicación, dependiente el sistema de entintado utilizado, se encuentran disponibles en www.laticrete.com
- Los productos poliurea alifáticos poliaspárticos contienen ingredientes químicos que se consideran peligrosos. Lea la advertencia etiqueta del envase y SDS antes de su uso.
- Utilice protección en los ojos y guantes de seguridad cuando se aplique. El contacto con los ojos pudiera causar irritación. Lave los ojos con agua durante 15 minutos, si los síntomas persisten solicite atención médica.
- Marque con cintas las líneas de transición firmemente para reducir "escurrimientos" por debajo de la cinta.

Los modelos a escala y las áreas de prueba son requeridas para validar el desempeño y la apariencia de las características relacionadas (incluyendo mas no limitándose al color, las variaciones inherentes de la superficie, uso, repelentes de polvo, resistencia a la abrasión, resistencia a los químicos, resistencia a las manchas, coeficiente de fricción, etc.) para así asegurarse el desempeño del sistema según lo especificado para el uso establecido y para determinar la aprobación del sistema de piso decorativo.

4. INFORMACIÓN TÉCNICA

Propiedades de trabajo

Las especificaciones están sujetas a cambios sin notificación. Los datos técnicos que aparecen en las hojas de datos de productos son representativos pero reflejan los procedimientos de prueba de laboratorio llevados a cabo en condiciones de laboratorio.

El rendimiento de campo y los resultados de pruebas reales, dependerán del método de instalación y las condiciones del lugar. Los resultados de las pruebas de campo pueden variar debido a factores críticos del lugar de trabajo. Todas las recomendaciones, declaraciones y datos técnicos contenidos en esta hoja de datos se basan en pruebas que creemos son confiables y correctas, pero la exactitud de dichas pruebas no está garantizada y no se debe interpretar como una promesa o garantía de ningún tipo. Los resultados satisfactorios dependen de muchos factores fuera del control de LATICRETE International, Inc. El usuario deberá contar con su propia información y pruebas para determinar la idoneidad del producto para el uso previsto, asumiendo el usuario todo el riesgo, pérdida, daño, costo y responsabilidad como resultado de su uso directo, uso indirecto o consecuente a su uso del producto. LATICRETE no será responsable ante el comprador o cualquier tercero por cualquier lesión, pérdida o daño directo o indirecto resultante del uso o la inhabilidad de usar el producto.

5. INSTALACIÓN

Preparación de la superficie

Cuando se aplica directamente al concreto, la superficie o la capa auto-nivelante deben tener un mínimo de CSP 2. La superficie puede ser molida mecánicamente con 80-100 diamantes de bonos de metal a un perfil ICRI CSP-2. Las marcas de trabajo no deben ser visibles ya que se mostrarán a través de la superficie final. Todas las grietas deben ser reparadas antes de la aplicación del material de reparación de concreto SPARTACOTE™ FAST FIX™. Tenga en cuenta que las zonas reparadas pueden ser visibles en el sistema recuperado debido a la naturaleza del sistema SPARTACOTE STAIN™. Póngase en contacto con el ICRI en www.ICRI.org o en Servicios Técnicos SPARTACOTE para más información sobre los perfiles de superficies de concreto ICRI.

Se recomiendan los siguientes líquidos para diluir SPARTACOTE VIVID DYE™:

- Acetona - Tiempo de permanencia corto, con un color uniforme. Penetrarán las superficies de concreto bastante densas.
- Agua - Largo tiempo de permanencia, con el aumento de marmoleado. La superficie debe ser porosa.

Mezclado

Mezcle todo el contenido del concentrado de tinte de 5 oz (148 ml) con 1 gal (3.8 L) del diluyente líquido deseado. Mezcle todo el contenido del concentrado de tinte 25 oz (740 ml) con 5 gal (19 L) del líquido deseado. Los tiempos de secado pueden verse afectados drásticamente por la temperatura y la humedad si se diluye con agua en lugar de acetona. La aplicación debe realizarse al concreto con una temperatura superior a 50 ° F (10 ° C) y se deberá mantener a esta temperatura por un mínimo de 4 horas después de la aplicación. El tiempo de secado típico es de 30 segundos a 30 minutos a 70 ° F (21 ° C) y la humedad relativa del 50%. Los tiempos de secado también dependen de los radios del agua o de la dependencia del portador de solvente.

Aplicación

Siempre completar una muestra de obra. SPARTACOTE VIVID DYE se aplica mejor con un con un rociador de mochila sin aire o un rociador de buena calidad resistente al solvente. Aplique SPARTACOTE VIVID DYE en aplicaciones de rocío ligero. Una vez que la aplicación de tinte posterior se haya secado, las aplicaciones de luz adicionales del mismo color o de otros colores se pueden poner por abajo para brindar profundidad de color o para crear efectos de marmoleo. Si utiliza los revestimientos recomendados SPARTACOTE FLEX SB™, mantenga un perfil máximo de 100 de nivel para permitir la adherencia del sellador de forma óptima y con durabilidad. Para la aplicación de revestimientos de cemento y sistemas de manchas intermediarios SPARTACOTE, por favor consulte las guías de

aplicación de SPARTACOTE STAIN disponibles en www.laticrete.com.

6. DISPONIBILIDAD Y COSTO

Disponibilidad

Los materiales SPARTACOTE y LATICRETE® se encuentran disponibles mundialmente.

Para información a distribuidores llame al:

GRATIS: 1.866.966.1329
TELÉFONO: +1.203.393.0010

Para información a distribuidores en línea, visite LATICRETE en:

www.laticrete.com.

Costo

Contacte al distribuidor LATICRETE de su área.

7. GARANTÍA

Vea 10. PRESENTACIÓN DE SISTEMA:

DS 230.13: LATICRETE Garantía de producto

8. MANTENIMIENTO

El rendimiento a largo plazo, el aspecto, y la esperanza de uso de los productos de la superficie de desgaste dependen de manera crítica de un buen programa de mantenimiento rutinario diseñado específicamente para el desgaste de la superficie instalada. Los sistemas de revestimiento de suelos epoxi y poliaspárticos SPARTACOTE son no porosos, ocasionando que la suciedad y los contaminantes permanezcan fuera de la superficie. El uso de tapetes colocados, dentro y fuera, ayudará a aumentar la vida del piso. Se recomienda un programa de mantenimiento que consiste en la limpieza frecuente y minuciosa utilizando un limpiador de pH neutro (por ejemplo Simple Green). La frecuencia de lavado variará dependiendo del tipo de uso del suelo, el tráfico y la edad.

Por favor refiérase a TDS 420 "Guía de mantenimiento de pisos SPARTACOTE" disponible en www.laticrete.com para más información.

9. SERVICIOS TÉCNICOS

Asistencia técnica

La información se encuentra disponible en la línea de asistencia técnica LATICRETE:

GRATIS: 1.866.966.1329
FAX: +1.203.393.1948

Literatura de seguridad y técnica

Para adquirir la literatura técnica y de seguridad por favor visite:

www.laticrete.com.

10. PRESENTACIÓN DEL SISTEMA

La información adicional del producto se encuentra disponible en nuestro sitio web www.laticrete.com. La siguiente es una lista de los documentos.

DS 230.13: LATICRETE Product Warranty
DS 086.0: SPARTACOTE™ FAST FIX™
DS 086.4: SPARTACOTE FLEX SB™
TDS 420: SPARTACOTE Floor Maintenance Guide

©2016 LATICRETE International, Inc. All trademarks shown are the intellectual properties of their respective owners.

HP SPARTACOTE

A product brand of LATICRETE International, Inc.

LATICRETE International, Inc. ■ One LATICRETE Park North, Bethany, CT 06524-3423 USA ■ 1.800.243.4788 ■ +1.203.393.0010 ■ www.laticrete.com