



DRYTEK™ Primer Epóxico

DS-077.0E-0814

Globally Proven
Construction Solutions



1. NOMBRE DEL PRODUCTO

DRYTEK™ Primer Epóxico

2. FABRICANTE

LATICRETE International, Inc.

1 LATICRETE Park North

Bethany, CT 06524-3423 EE. UU.

Teléfono: +1.877.DRYTEK1, ext. 247 o

+1.877.379.8351, ext. 247

Fax: +1.203.393.1684

Sitio de Internet: www.drytek.com

3. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

DRYTEK Primer Epóxico es un primer epóxico de dos componentes y de alta pureza que se aplica con una capa de arena (para usar con DRYTEK Superficie de Desgaste Decorativa).

DRYTEK Primer Epóxico es un sustituto aprobado para DRYTEK 104^s Primer Epóxico Premium que ofrece un rendimiento de productos idénticos.

Sustratos adecuados (solo en interiores)

- Hormigón
- Terrazo de cemento
- Capas de mortero de cemento

Ventajas

- Máxima adhesión para superficies de desgaste decorativas
- Se aplica fácilmente con rodillo
- Proporciona una barrera entre las superficies de desgaste decorativas y el sustrato inferior.
- Reduce orificios diminutos en cubiertas decorativas.

Presentación

Kit de 7.6 L (2 gal.)

Kit de 38 L (10 gal.)

Color

Transparente

Rendimiento aproximado

Kit de 7.6 L (2 gal.):
de 16.7 a 24.7 m² (180 a 266 pies²) con un espesor de 0.3 a 0.5 mm (12 a 18 mils)

Kit de 38 L (10 gal.):
de 83.6 a 123.6 m² (900 a 1330 pies²) con un espesor de 0.3 a 0.5 mm (12 a 18 mils)

Vida útil en almacenamiento

DRYTEK Primer Epóxico debe almacenarse en el empaque original. Transporte y almacene el producto en los envases sin abrir y en un lugar limpio y seco. La temperatura de almacenamiento constante se debe mantener entre los 15 y 32°C (entre los 60 y 90°F). Proteja el producto para que no se congele. Debe usarse dentro de un (1) año a partir de la fecha de fabricación.

Limitaciones

- No realice la instalación cuando la temperatura de la superficie sea menor a los 10°C (50°F), cuando se espere que la temperatura ambiente sea inferior a los 16°C (60°F) durante la colocación o antes de que el material tome la forma definitiva, o cuando la temperatura sea superior a los 32°C (90°F).
- Los adhesivos/mástiques, morteros y morteros para juntas para revestimientos cerámicos, adoquines, ladrillo y piedra no son sustitutos de las membranas impermeabilizantes. Si se requiere una membrana impermeabilizante, use una membrana impermeabilizante LATICRETE® sobre el solado DRYTEK seco.
- No aplique DRYTEK Primer Epóxico en áreas con agua estancada.
- No debe usarse en aplicaciones sumergidas.

Precauciones

Antes de usar un producto DRYTEK

- Realice una prueba para asegurarse de que el producto brindará el resultado requerido.
- Visite www.drytek.com para obtener boletines técnicos o información actualizada sobre el producto y su aplicación.
- Si tiene alguna duda, comuníquese con el Representante Técnico de Ventas local de DRYTEK.
- Use guantes y gafas de protección.
- Para obtener información adicional, consulte la hoja de datos de seguridad del material.
- Mantenga el producto fuera del alcance de los niños.

4. DATOS TÉCNICOS

Reúne todos los requisitos federales, estatales y locales de COV. El desempeño real en el área de trabajo dependerá de los métodos de instalación y de las condiciones del lugar. Las especificaciones están sujetas a cambios sin notificación. Los datos técnicos que aparecen en las especificaciones técnicas y de productos DRYTEK® 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.

Resistencia adhesiva a la tracción (ASTM C 1583)	2.4 MPa (350 psi)
Tiempo útil de empleo	15 a 25 minutos
Seco sin adhesión	De 5 a 7 horas
Tiempo para transitar	De 14 a 16 horas
Fraguado completo	2 a 7 días

5. INSTALACIÓN

Preparación de la superficie

- Para obtener más instrucciones detalladas sobre la preparación de los sustratos, consulte la especificación técnica TDS 230D: Guía de preparación del sustrato y aplicación del primer de DRYTEK.
- Todas las superficies de hormigón deben obtener un Perfil de superficie de hormigón de 3 a 5, según el Instituto Internacional de Reparación del Hormigón (International Concrete Repair Institute, ICRI).
- Limpie el sustrato para eliminar polvo, suciedad, aceite, grasa, pintura y toda clase de contaminantes que puedan inhibir la adherencia. No debe usar productos químicos para limpiar el sustrato. Aspire las partículas sueltas o use una esponja húmeda hasta eliminarlas por completo.
- Inspeccione la superficie para detectar juntas de contracción, juntas de construcción y grietas en el sustrato que puede estar sometido a movimientos después de la instalación de un producto autonivelante DRYTEK. Estas se deben mantener como juntas en el producto autonivelante DRYTEK.
- Mantenga el sustrato a una temperatura entre 10 y 32°C (50 y 90°F) durante la aplicación y la temperatura del aire entre 16 y 32°C (entre 60 y 90°F) durante el secado. Ventile adecuadamente para obtener un secado uniforme.

Mezclado

Permite la aclimatación entre 18 y 24°C (65–75°F) de los kits de DRYTEK™ Primer Epóxico antes de mezclar. Agregue todo el contenido de la Parte B a todo el contenido de la Parte A y mezcle con una mezcladora de baja velocidad (de 400 a 600 rpm) hasta obtener una mezcla homogénea y sin vetas. Para obtener una buena mezcla, vierta el material en otra cubeta y vuelva a mezclar.

Aplicación

Consulte la especificación técnica TDS 230D: Guía de preparación del sustrato y aplicación del primer de DRYTEK, para obtener más instrucciones acerca de la correcta aplicación. Las visitas del personal de LATICRETE al área de trabajo se realizan con el único objetivo de ofrecer recomendaciones técnicas y no a los fines de supervisar o proporcionar un control de calidad del sitio de trabajo.

Limpieza y eliminación

Limpie las herramientas y equipos con xilol*. El material fraguado se debe eliminar de forma mecánica. Elimine los desechos de acuerdo a las normas locales, estatales y federales.

* ADVERTENCIA: El xilol es inflamable y peligroso. Trabaje con una ventilación adecuada. Use guantes y gafas de protección. Consulte la hoja de datos de seguridad antes de usar xilol

6. DISPONIBILIDAD Y COSTO

Disponibilidad

Para obtener información sobre los distribuidores, llame a:

Teléfono: +1.203.393.0010

Para obtener información sobre los distribuidores por Internet, visite DRYTEK en www.drytek.com.

Costo

Comuníquese con el Representante Técnico de Ventas de DRYTEK de su zona.

7. GARANTÍA

Consulte la Sección 10. SISTEMAS ESPECIALES:

DS 230.13E: Garantía del producto LATICRETE

Un componente de:

DS 200.3E: Garantía del sistema de superficie de desgaste por 3 años (Estados Unidos y Canadá)

8. MANTENIMIENTO

Los materiales de instalación LATICRETE® y DRYTEK sin acabado no requieren mantenimiento, pero el desempeño y la durabilidad dependerán del mantenimiento adecuado de los productos suministrados por otros fabricantes.

9. DEPARTAMENTO DE ASISTENCIA TÉCNICA

Asistencia técnica

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

Teléfono: +1.877.DRYTEK1, ext. 247 o

+1.877.379.8351, ext. 247

Fax: +1.203.393.1948

Material sobre aspectos técnicos y de seguridad

Para obtener material sobre aspectos técnicos y de seguridad, visite nuestro sitio web en www.drytek.com.

10. SISTEMAS ESPECIALES

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

DS 230.13E: Garantía del producto LATICRETE

DS 200.3E: Garantía del sistema de superficie de desgaste por 3 años (Estados Unidos y Canadá)

TDS 230DE: Guía de preparación del sustrato y aplicación del primer de DRYTEK