



Soluciones Constructivas
Comprobadas Mundialmente

Primer

Primer es un primer concentrado de calidad superior, a base de agua, diseñado para ser aplicado antes de la instalación de contrapisos, autonivelantes y coberturas. Primer penetra profundamente en los sustratos y maximiza la resistencia adhesiva.



VENTAJAS

- Primer es multiuso y se puede usar en una gran variedad de sustratos
- Primer puede aplicarse con una escoba, un rodillo o un rociador

FABRICANTE

LATICRETE International, Inc.
1 LATICRETE Park North
Bethany, CT 06524-3423 USA
Teléfono: +1.203.393.0010, ext. 1235
Llamada gratuita: 1.800.243.4788, ext. 1235
Fax: +1.203.393.1684
Sitio web: www.laticrete.com

Sustratos adecuados (solo en interiores)

- Concreto
- Revestimiento vinílico
- Terrazo de cemento
- Madera contrachapada grado exterior
- Revestimiento cerámico y piedra
- Capas de mortero de cemento
- Panel de cemento*

*Consulte al fabricante de paneles de cemento para recibir las recomendaciones de instalación específicas.

Presentación

Bote de 3.8 l (1 cuarto de gal.), 4 botes por caja, 28 cajas por paleta.

Cubeta de plástico de 18.9 l (5 gal.); 36 por paleta.

Contenedor intermedio para productos a granel (IBC) de uso intensivo de 927.4 l (245 gal.)

Vida útil en almacenamiento

Primer debe almacenarse en el empaque original. Debe usarse dentro de un (1) año a partir de la fecha de fabricación. No permita que el primer se congele.

Limitaciones

- No realice la instalación cuando la temperatura de la superficie sea menor a los 4 °C (40 °F), cuando se espere que la temperatura ambiente sea inferior a los 10 °C (50 °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/masillas, morteros y lechadas 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 la parte superior de la base seca
- No instale Primer o solados sobre tablero de partículas, cartón prensado, madera prensada (Masonite), paneles de luan, amianto, madera contrachapada grado interior, materiales de parcheo a base de yeso, asfalto, alquitrán de hulla, concreto aislante liviano o cualquier otro material dimensionalmente inestable

Precauciones

Antes de usar un producto LATICRETE®:

- Lea y comprenda la especificación del producto y la hoja de datos de seguridad
- Realice una prueba para asegurarse de que el producto brindará el resultado requerido
- Visite www.laticrete.com para obtener boletines técnicos o información

actualizada sobre el producto y su aplicación

- Primer es un producto a base de agua y no presenta riesgos en condiciones normales de uso. En caso de contacto con la piel, lave con agua de inmediato
- Use guantes y gafas de protección
- Cuando aplique el producto por rociado, evite respirar la vaporización y utilice una mascarilla aprobada por NIOSH
- Si tiene preguntas, comuníquese con el representante técnico de ventas local de LATICRETE®
- No debe usarse en aplicaciones sumergidas
- Mantenga el producto fuera del alcance de los niños

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 LATICRETE® 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 considerables debido a la gran variabilidad de los factores críticos del lugar de la obra.

INSTALACIÓN

Preparación de la superficie

- Para obtener más instrucciones detalladas sobre la preparación de los sustratos, consulte la especificación de la ficha técnica TDS 230N: Guía de preparación del sustrato y aplicación del primer
- Todas las superficies de concreto deben obtener un perfil de superficie de concreto de 3 a 5, según el Instituto Internacional de Reparación de Concreto (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 puedan estar sometidas a movimientos después de la instalación de un autonivelante contrapiso. Estas se deben mantener como juntas en el solado autonivelante
- Para sustratos de madera contrachapada grado exterior, utilice una malla de metal diamantado y galvanizado número 3.2
- Mantenga el sustrato a una temperatura entre 4 y 32 °C (40 y 90 °F) y la temperatura del aire entre 10 y 32 °C (entre 50 y 90 °F) durante

la instalación y el secado. Ventile adecuadamente para obtener un secado uniforme

Mezcla

Primer es un concentrado y debe diluirse con agua potable limpia. La proporción de dilución varía según el sustrato. Antes de diluir, mezcle o revuelva bien el concentrado.

SUSTRATOS ADECUADOS	Proporción de dilución = Primer : Agua	Rendimiento aproximado Cobertura por galón Diluido con agua
Absorción normal: Concreto	1:3	9 m ² (100 pies ²)
Alta absorción: Concreto seco altamente poroso / Contrapisos / Capas de mortero de cemento	1 ^{ra} Capa: 1:5 2 ^a Capa: 1:3	5 m ² (50 pies ²)
Madera contrachapada grado exterior	1:1	9 m ² (100 pies ²)
Sin absorción: Revestimiento cerámico, piedra, mosaico rústico / Revestimientos vinílicos compuestos (VCT), lámina de vinilo Terrazo de cemento	1:1 con compuesto acuoso	9 m ² (100 pies ²)
Revestimiento de Reducción de Vapor	1:1 con lechada	9 m ² (100 pies ²)
*STRATA_MAT STRATA_HEAT Mat	n a	n a

* No debe aplicarse Primer sobre STRATA_MAT o STRATA_HEAT Mat

Aplicación

Para obtener las instrucciones de aplicación adecuadas, consulte la ficha técnica Preparación del sustrato TDS 230N: Guía de preparación del sustrato y aplicación del primer. 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

Todas las herramientas y equipos deben limpiarse con agua de inmediato.

DISPONIBILIDAD Y COSTO

Los materiales LATICRETE® están disponibles en todo el país a través de nuestra red de distribuidores autorizados. Para obtener una cotización referirse al distribuidor más cercano.

Para Información, llamar:

Teléfono: (506) 4701.5900

Para información en línea, visite LATICRETE® en www.laticrete.com

GARANTÍA

Consulte la Sección 10. SISTEMAS ESPECIALES

Ficha técnica 230.13E: Garantía del producto LATICRETE® por 1 año

Un componente de:

Ficha técnica 230.99APDE: Sistema de cerámicos y piedra LATICRETE® de por vida

Garantía

Ficha técnica 025.0APDE: Sistema de cerámicos y piedra LATICRETE® por 25 años

Garantía

Ficha técnica 230.10APDE: Sistema de cerámicos y piedra LATICRETE® por 10 años

Garantía

Ficha técnica 230.05APDE: Sistema de cerámicos y piedra LATICRETE® por 5 años

Garantía

MANTENIMIENTO

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

SERVICIOS TÉCNICOS

Para obtener información y asistencia técnica referente a este producto u otros sistemas LATICRETE®, sírvase contactarnos a:

LATICRETE de Centroamérica

Teléfono: (506) 4701.5900

Sitio web: www.laticrete.com

Correo electrónico: info@laticrete.co.cr

DEPARTAMENTO DE ASISTENCIA TÉCNICA

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 de producto LATICRETE® de 1 año

Ficha técnica 230.99APDE: Sistema de cerámicos y piedra LATICRETE® de por vida

Garantía

Ficha técnica 025.0APDE: Sistema de cerámicos y piedra LATICRETE® por 25 años

Garantía

Ficha técnica 230.10APDE: Sistema de cerámicos y piedra LATICRETE® por 10 años

Garantía

Ficha técnica 230.05APDE: Sistema de cerámicos y piedra
LATICRETE® por 5 años

Garantía

Ficha técnica 507.OE: Revestimiento de Reducción
de Vapor

TDS 230N: Preparación del sustrato y Guía del Primer