



L&M
Construction Chemicals

E Z STRIP™

DS-176.0E-0415

A product brand of LATICRETE International, Inc.



1. NOMBRE DEL PRODUCTO

E Z STRIP™

2. FABRICANTE

LATICRETE International, Inc.
1 LATICRETE Park North
Bethany, CT 06524-3423 USA

Teléfono: +1.203.393.0010, ext. 235
Línea telefónica gratuita: 1.800.243.4788, ext. 235
Fax: +1.203.393.1684
Sitio web: www.lmcc.com

3. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

E Z STRIP es un agente antiadherente para hormigón, que viene listo para usar, no mancha, posee bajo contenido de compuestos orgánicos volátiles y se emplea para la remoción sencilla de encofrados. Es un líquido económico de color claro, secado rápido y aplicación mediante pulverizador.

E Z STRIP forma una barrera física para evitar la adhesión o la acumulación residual del hormigón en encofrados, equipos y accesorios que entran en contacto con el hormigón. Como resultado, el hormigón está libre de manchas y listo para recibir pinturas, selladores penetrantes, verificadores de humedad u otros acabados. E Z STRIP no contiene gasóleo ni aceite combustible. E Z STRIP es un agente antiadherente a base de aceite mineral neutro derivado del petróleo. E Z STRIP no es perjudicial para las superficies de hormigón.

Usos

E Z STRIP viene listo para usar y puede aplicarse con pulverizador u otros métodos convencionales. La película es resistente a la lluvia habitual. El uso adecuado de E Z STRIP garantiza que el desmontaje de encofrados sea limpio, reduciendo la reparación de hormigón y la limpieza costosa de encofrados. Las superficies de hormigón admiten la colocación de pinturas y recubrimientos asfálticos impermeables para una adhesión satisfactoria.

Ventajas

- Agente económico
- Bajo contenido de compuestos orgánicos volátiles
- Pulverizable
- No genera residuos ni manchas
- No contiene gasóleo ni aceite combustible
- Se aplica en temperaturas bajo cero

Sustratos adecuados

- Encofrados de hormigón

Presentación

18.9 Litros (5 Galones)
208 Litros (55 Galones)

Rendimiento aproximado

Encofrados de acero, plástico, fibra de vidrio: 14.7 m²/L
(600 pies²/galón)
Encofrados de madera y papel: 9.8 m²/L (400 pies²/galón)

Para plantas de tuberías, plantas de bloques, equipos de pavimentación: Aplique una capa ligera antes de cada uso.

Vida útil en almacenamiento

La vida útil en almacenamiento es de dos años como mínimo en envases sin abrir, si se almacenan de manera adecuada.

Limitaciones

- No se recomienda su uso para moldes de hormigón, yeso sin sellar ni construcciones de premoldeado horizontal en obra. Tampoco se recomienda su uso en encofrados que posean agua estancada
- No se debe aplicar durante la lluvia
- No aplique el producto en cantidades excesivas ni deje que se acumule

Precauciones

- Para obtener información adicional, consulte la hoja de datos de seguridad del material.
- Los tambores de E Z STRIP se deben almacenar bien cerrados. Si se almacenan en el exterior, coloque los tambores sobre sus lados para evitar la contaminación por agua de lluvia a través del tapón.
- Manténgalo fuera del alcance de los niños

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

Cuerpo de Ingenieros del Ejército de los Estados Unidos CE 03300
Agencia de Reclamaciones de los Estados Unidos (Bureau of Reclamation).

Bajo contenido de compuestos orgánicos volátiles

Propiedades físicas

Propiedad	Observación
Viscosidad ASTM C88 sus@ 38°C (100°F)	50
Máx. de color según ASTM D1500	3
Temperatura de congelamiento	< -28°C (20°F)
COV	<50 g/L

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: Las superficies de los encofrados deben estar limpias y secas. En caso de que el hormigón esté limpio, es fundamental realizar una limpieza minuciosa de los paneles de encofrado para eliminar todo el óxido, las costras, el hormigón, la suciedad y los lubricantes para encofrados existentes. Reemplace los encofrados dañados y gastados antes de realizar el tratamiento.

Aplicaciones: Aplique E Z STRIP™ de manera uniforme con un pulverizador o rodillo sin acumular. Se debe aplicar una capa delgada antes de cada vertido para obtener mejores resultados.

6. DISPONIBILIDAD Y COSTO

Disponibilidad

Los materiales L&M™ 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.lmcc.com.

Costo

Comuníquese con un distribuidor de LATICRETE de su zona.

7. GARANTÍA

Consulte la Sección 10. SISTEMAS ESPECIALES:

DS 230.13E: Garantía del producto LATICRETE

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: 1.800.243.4788, ext. 235

Teléfono: +1.203.393.0010, ext. 235

Fax: +1.203.393.1948

Material informativo sobre aspectos técnicos y de seguridad

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

10. SISTEMAS ESPECIALES

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

DS 230.13E: Garantía del producto LATICRETE