



L&M™ DRESS & SEAL WB™ / WB 30

DS-173.4E-0824

**Globally Proven
Construction Solutions**



1. NOMBRE DEL PRODUCTO

L&M™ DRESS & SEAL WB™ / WB 30

2. FABRICANTE

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

Teléfono: +1.203.393.0010, ext. 1235

Línea telefónica gratuita: 1.800.243.4788, ext.

1235

Fax: +1.203.393.1684

Sitio de Internet: laticrete.com

3. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

La familia de formulaciones DRESS & SEAL WB comprende soluciones de copolímeros acrílicos con base de agua y bajo contenido de COV que crean una membrana permeable para ayudar al curado y a la impermeabilización de concreto vertido recientemente. Esta película resistente bloquea la humedad durante el proceso de fraguado, lo que permite al concreto obtener la máxima resistencia de psi. Este líquido transparente, de secado rápido y apto para equipos de pulverización es efectivo en superficies en interiores y exteriores.

"MEJOR CONCRETO. MEJOR MUNDO".

Descripción de la especificación

DRESS & SEAL WB

03 39 13: Compuesto de membrana y curado acrílico; compuesto de curado acrílico; cumplirá con la norma ASTM C 309, las normativas vinculadas con contenido

de COV y las reglamentaciones locales sobre calidad del aire.

DRESS & SEAL WB 25

03 39 23.13: Compuesto acrílico y de membrana con alto contenido de sólidos: compuesto acrílico para fraguado, que no se torna amarillo, con un mínimo de 25% de sólidos; cumplirá las normas ASTM C 309 y ASTM C 1315, tipo I, clase A, las normativas vinculadas con contenido de COV y las reglamentaciones locales sobre calidad del aire.

DRESS & SEAL WB 30

03 39 23.13: Compuesto acrílico y de membrana con alto contenido de sólidos: compuesto acrílico para fraguado, que no se torna amarillo, con un mínimo de 30% de sólidos; cumplirá las normas ASTM C 309 y ASTM C 1315, tipo I, clase A, las normativas vinculadas con contenido de COV y las reglamentaciones locales sobre calidad del aire.

Usos

- Se recomienda la familia de formulaciones DRESS & SEAL WB para el uso en aplicaciones en las que se requiere un producto inodoro y/o con bajo contenido de COV, y en las que se exigen curado de concreto mejorado e impermeabilización de concreto vertido recientemente, como: depósitos, edificios de oficinas, entradas de garaje, aceras, edificios municipales y plantas de procesamiento de alimentos.

Ventajas

- Con base de agua
- Poco olor y bajo contenido de COV
- Se aplica fácilmente con equipos de pulverización convencionales
- Las excelentes propiedades de membrana ayudan al curado
- Impermeabiliza concreto vertido recientemente

Sustratos adecuados

Presentación

- 5 galones (18.9 L)
- 55 galones (55 l)
- 275 gal (1040 L)*

*Artículo fuera de stock. Llame para consultar la disponibilidad.

Rendimiento aproximado

Primera capa: 200-400 ft²/gal (4.9 a 9.8 m²/L)

Segunda capa: 400-600 ft²/gal (9.8-14.7 m²/L)

Nota: las tasas de rendimiento pueden variar en función de la textura y porosidad del sustrato.

Limitaciones

- Retire DRESS & SEAL WB antes de la instalación de revestimientos de cemento, endurecedores químicos, selladores, recubrimientos, etc.
- No almacene ni aplique el producto a temperaturas bajo cero, salvo que esté protegido de manera adecuada.
- Es posible que aparezca decoloración debajo de la membrana acrílica y que esta puede verse durante un tiempo debido a la liberación lenta de humedad en el concreto.
- El brillo de la película DRESS & SEAL WB se desvanecerá en aplicaciones en exteriores.
- Evite la exposición a largo plazo a agua estancada. La película de DRESS & SEAL WB podría tornarse blanca ante la exposición a agua estancada.

Precauciones

- No deje que se congele
- Contiene disolventes orgánicos mínimos
- Utilice con ventilación adecuada
- Utilice guantes y gafas de protección
- Consulte la hoja de datos de seguridad (SDS) antes del uso
- Para el desarrollo adecuado de la película, solo aplique el producto cuando la temperatura de la superficie esté por encima de los 45 °F (7 °C) y que la humedad relativa ambiente esté por debajo del 80%
- Si no se siguen las instrucciones, podría obtenerse una apariencia moteada
- Es posible que quede una neblina blanca visible por un período sobre concreto de color oscuro
- En concreto de color, pruebe el producto en una superficie para detectar un posible moteado
- Se requieren muestras y áreas de prueba sobre el terreno para validar las características relacionadas con el rendimiento y la apariencia (incluidas, entre otras, el color, las variaciones propias de la superficie, el desgaste, la resistencia al polvo, a la abrasión, a productos químicos y a manchas, el coeficiente de fricción, etc.) para garantizar el rendimiento del sistema dentro de las especificaciones para el uso esperado y determinar la aprobación del sistema de pisos decorativos.

4. DATOS TÉCNICOS

Información del producto VOC/LEED

350 g/L

Normas aplicables

- ASTM C309, tipo 1, 1D
- DRESS & SEAL WB
- DRESS & SEAL WB 25
- DRESS & SEAL WB 30 ASTM C1315, tipo 1, clase A
- DRESS & SEAL WB 25
- DRESS & SEAL WB 30

Propiedades físicas

DRESS & SEAL WB

Propiedad	Observado
Total de sólidos	15 %
Tasas de rendimiento, ASTM C156	200 ft ² /gal (4.9m ² /L)
Pérdida de humedad de la unidad, ASTM C309	0.55 (kg/m ² @72 hrs)
Resistencia a los álcalis, mínimo	>50 horas
Intemperismo	>21 días
Rociado de sal, 5% a 95 °F (35 °C)	>500 horas
Brillo de la superficie	Medio
Resistencia ultravioleta, 1000 horas	No se torna amarillo
ASTM C 309	Sí

DRESS & SEAL WB 25

Propiedad	Observado
Total de sólidos	25%
Tasas de rendimiento, ASTM C156	300 ft ² /gal (7.5 m ² /L)
Pérdida de humedad de la unidad, ASTM C309 / ASTM C1315	0.4 (kg/m ² a 72 h)
Resistencia a los álcalis, mínimo	>50 horas
Intemperismo	>21 días
Rociado de sal, 5% a 95 °F (35 °C)	>750 horas
Brillo de la superficie	Medio
Resistencia ultravioleta, 1000 horas	No se torna amarillo
ASTM C 309	Sí

DRESS & SEAL WB 30

Propiedad	Observado
Total de sólidos	30%
Tasas de rendimiento, ASTM C156	300 ft ² /gal (7.5 m ² /L)
Pérdida de humedad de la unidad, ASTM C309 / ASTM C1315	0.4 (kg/m ² a 72 h)
Resistencia a los álcalis, mínimo	>50 horas
Intemperismo	>28 días
Rociado de sal, 5% a 95 °F (35 °C)	>750 horas
Brillo de la superficie	Medio
Resistencia ultravioleta, 1000 horas	No se torna amarillo
ASTM C 309	Sí

Las especificaciones están sujetas a cambios sin notificación. Los resultados exhibidos son representativos pero reflejan los procedimientos de prueba utilizados. El desempeño real en el área de trabajo dependerá de los métodos de instalación y de las condiciones del lugar.

5. INSTALACIÓN

Preparación de superficie: Concreto vertido recientemente

El acabado de la superficie debe ajustarse a los requisitos especificados antes de la aplicación de la familia de productos DRESS & SEAL WB™. Humedezca el concreto y barra toda el agua estancada de inmediato antes de la aplicación.

Aplicación: Concreto vertido recientemente

Aplique el producto con equipos de pulverización de presión baja después de que desaparezca el brillo del agua superficial. Aplique dos capas uniformes y delgadas directamente desde el contenedor. No diluya ni forme charcos. Asegúrese de que la primera capa esté seca al tacto antes de aplicar la segunda capa.

Limpieza

Use xileno u otro disolvente aromático para purgar/limpiar las herramientas y los equipos de pulverización.

6. DISPONIBILIDAD Y COSTO

Disponibilidad

Los materiales LATICRETE® y LATAPOXY® 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 en Internet, visite LATICRETE en laticrete.com

Costo

Comuníquese con un distribuidor de LATICRETE de su zona.

7. GARANTÍA

Consulte la Sección 10. SISTEMAS ESPECIALES:

8. MANTENIMIENTO

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. 1235

Teléfono:

+1.203.393.0010, ext.

1235

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 laticrete.com.

10. SISTEMAS ESPECIALES

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

- DS 230.13: LATICRETE Garantía de producto
- DS 176.6: CITREX

LATICRETE International, Inc.

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

© 2024 LATICRETE International, Inc. All trademarks shown are the intellectual properties of their respective owners.