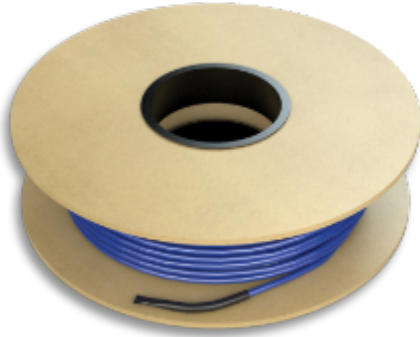




STRATA_HEAT™ Cable sin empalme

DS-26.2E-0324

**Globally Proven
Construction Solutions**



1. NOMBRE DEL PRODUCTO

STRATA_HEAT™ Cable sin empalme

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

STRATA_HEAT Cable es un versátil sistema de cableado calefactor sin empalmes diseñado para usarse en diversos tipos de recubrimientos de piso con acabados para proporcionar lujo y confort. Diseñado para usarse con STRATA_HEAT Termostato, STRATA_HEAT Tapete y STRATA_HEAT Tiras espaciadoras. Con STRATA_HEAT Cable, no es necesario excavar el tapete para enterrar los empalmes entre el cable frío y la parte calefactora del cable o la terminación del cable calefaccionado. Estas uniones sin empalmes tienen un diámetro uniforme y encajan fácilmente en los almenados de STRATA_HEAT Tapete.

Ventajas

- Componente de la garantía de por vida del sistema LATICRETE.
- Diseño sin empalmes para un proceso de instalación más fácil.
- No es necesario cortar el tapete y/o el subsuelo para enterrar el cable frío

- Las múltiples opciones de espaciado permiten variabilidad en la salida de calor.
- Este componente del material de cableado del aparato está reconocido por Underwriters Laboratories, Inc. (UL) Las muestras representativas han sido evaluadas por UL y cumplen los requisitos aplicables de UL.

Limitaciones

- Solo para instalaciones de piso en interiores.
- Los adhesivos, masillas, morteros y lechadas para baldosas cerámicas, losas, ladrillos y piedras no están diseñados para funcionar en reemplazo de las membranas impermeabilizantes. Cuando se requiera una membrana de impermeabilización, utilice una Membrana de Impermeabilización HYDRO BAN (consulte la sección 10 sobre SISTEMAS DE ARCHIVO).
- Nota: Las superficies deben ser estructuralmente firmes, estables y lo suficientemente rígidas para soportar el peso de baldosas de cerámica/piedra, ladrillo fino y acabados similares. La deflexión del sustrato bajo todas las cargas vivas, muertas y de impacto, incluidas las cargas concentradas, no debe exceder los L/360 para instalaciones de baldosas cerámicas/ladrillos de capa delgada o los L/480 para instalaciones de piedra de capa delgada donde L=longitud del tramo.

Precauciones

- No encienda el cable STRATA_HEAT Cable hasta que toda la instalación de baldosas y lechada se haya curado durante un mínimo de 72 horas a 70°F (21°C).
- Al instalar el STRATA_HEAT CABLE, el empalme de fábrica debe estar al menos a 12" (30 CM) de la pared y completamente encapsulado con mortero y cubierto con baldosa.
- No engrape directamente los elementos de calefacción.
- Utilice solo el tamaño apropiado de STRATA_HEAT Cable para el área especificada del piso a calentar. **NO META/INSTALE/DOBLE EL CABLE SOBRANTE EN LA CAVIDAD DE LA PARED.**
- Proteja el trabajo terminado del tránsito hasta que esté completamente curado.
- Un electricista matriculado debe realizar todas las conexiones eléctricas. El incumplimiento de este requisito anulará todas las garantías y reclamaciones.

Cumpla con todos los reglamentos de edificación y eléctricos aplicables.

- Mantenga fuera del alcance de los niños.

4. DATOS TÉCNICOS

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

- Consulte el Manual de instalación STRATA_HEAT™ Cable DS-044.6 para obtener instrucciones de instalación completas.

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:

- 1 Year Product Warranty (US - English)

8. MANTENIMIENTO

Los materiales de instalación sin acabado LATICRETE y LATAPOXY® no requieren mantenimiento, pero el rendimiento y la durabilidad de la instalación pueden depender 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 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: Garantía del producto LATICRETE (Estados Unidos y Canadá)
- DS 230.05: LATICRETE Garantía de sistema de 5 años (Estados Unidos y Canadá)
- DS 230.10: LATICRETE Garantía de sistema de 10 años (Estados Unidos y Canadá)
- DS 025.0: LATICRETE Garantía de sistema de 25 años (Estados Unidos y Canadá)
- DS 230.99: Garantía del sistema de por vida (Estados Unidos y Canadá)
- DS 236.0: 9235 Membrana de impermeabilización
- DS 606.0: Termostato de calefacción para pisos
- DS 663.0: HYDRO BAN®
- DS 044.6: Manual de instalación de STRATA_HEAT Cable
- DS-046.4: Guía de configuración fácil de STRATA_HEAT Termostato Wi-Fi inteligente
- DS-050.7: Guía de configuración fácil de STRATA_HEAT Termostato programable
- DS-046.2: Manual de operación de STRATA_HEAT Termostato Wi-Fi inteligente
- DS-050.4: Manual de operación de STRATA_HEAT Termostato programable
- DS-044.8: Guía de solución de problemas de STRATA_HEAT Termostato Wi-Fi inteligente

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.