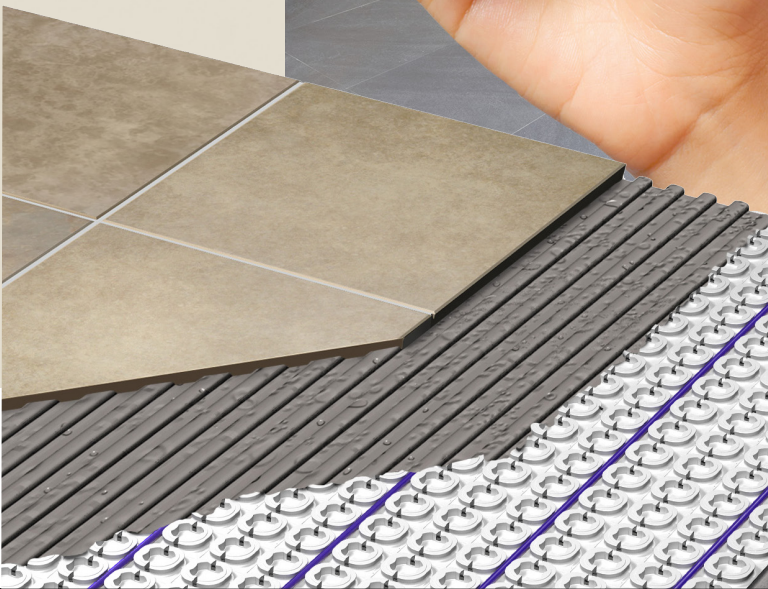




STRATA_HEAT™

When it comes to floor warming,
make the smart choice.

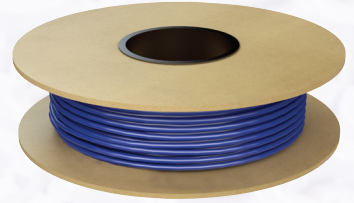


Globally Proven Construction Solutions
Soluciones constructivas comprobadas mundialmente



STRATA_HEAT Spliceless Wire

Energy efficient design maximizes heat transfer and is available in 120v / 240v.



The STRATA_HEAT™ System

Consisting of a high performance floor warming wire, an uncoupling mat, Wi-Fi enabled thermostats and the world's first heat conductive thin-set additive, the STRATA_HEAT™ floor warming system is the most efficient radiant floor warming system available.

STRATA_HEAT Mat

An innovative uncoupling membrane designed to accommodate the STRATA_HEAT Spliceless Wire with multiple spacing options to customize your installation.

Approximate Coverage

Single Roll: 161 ft² (15 m²)
39" x 49' 6" (1 m x 15 m)

10 Sheets: 8.6 ft² (0.79 m²)
Each sheet: 39" x 31" (1 m x 0.79 m)

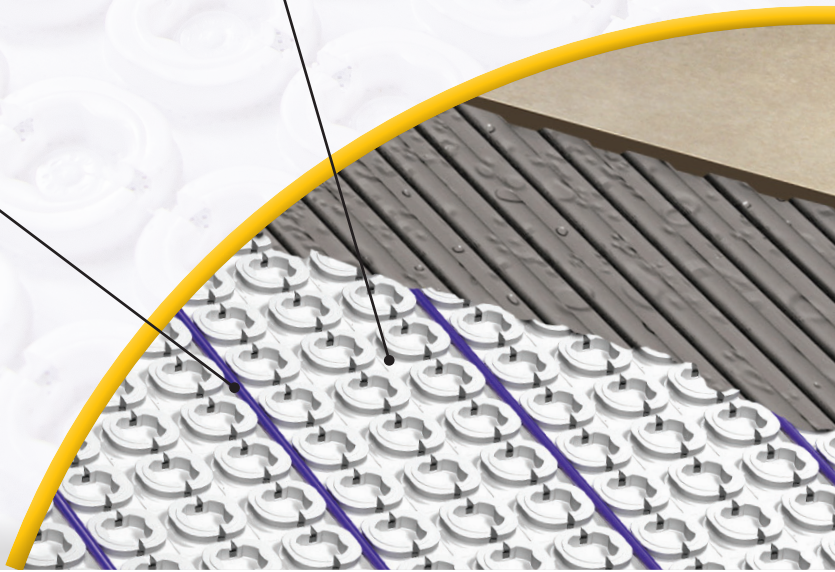
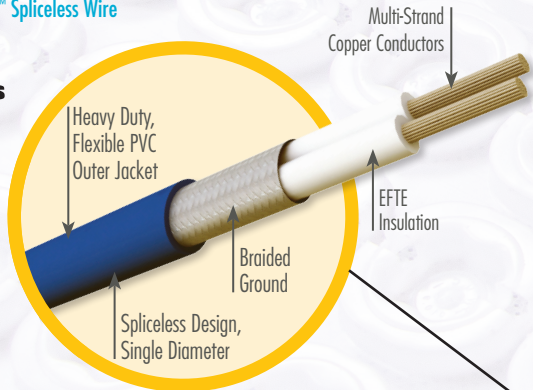


STRATA_HEAT™ Mat



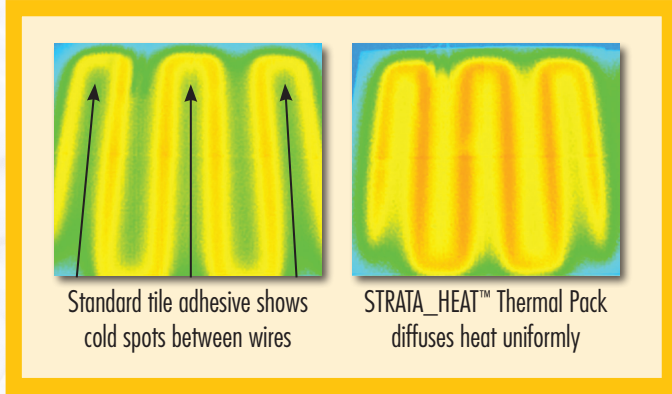
Mortar Hydration Vents

STRATA_HEAT™ Spliceless Wire



STRATA_HEAT Thermal Pack[§]

Utilizing exclusive thermal diffusion technology, the STRATA_HEAT Thermal Pack conducts heat from the STRATA_HEAT Spliceless Wire which quickly and uniformly is distributed throughout the system, helping optimize energy output and reduce energy cost by up to 15%!



STRATA_HEAT Thermal Pack

254 Platinum is recommended for best performance

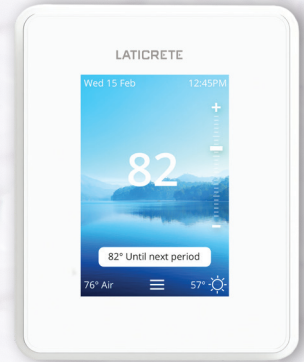


*Check product data sheet for recommended compatible adhesive options

STRATA_HEAT Thermostat

STRATA_HEAT system is controlled by your choice of two Wi-Fi compatible thermostats. Both versions can be controlled through an app on a smart device providing real-time information and optimal control!

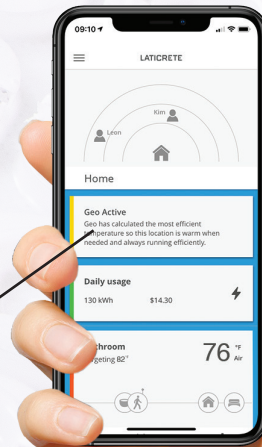
- The Smart LCD Thermostat features a capacitive, high resolution touch screen for a best-in-class user experience
- The Wi-Fi Thermostat features a responsive LCD touch panel for an attractive, minimalist look
- Uses smartphone GPS location services to learn heating routines – applies the most efficient settings to optimize energy usage
- Home automation hub compatible – voice control temperature setting able through home automation digital assistant
- User friendly set-up – intuitive interface makes set-up and operation easy, no complicated programming modes



STRATA_HEAT
Smart LCD Thermostat



STRATA_HEAT
Wi-Fi Thermostat



STRATA_HEAT Thermostat App



STRATA_HEAT™

Cuando se trate de calentar el piso, tome una decisión inteligente

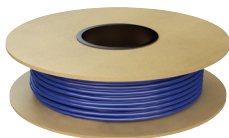
STRATA_HEAT™ es parte de la garantía del sistema de por vida de LATICRETE, que le proporciona una fuente, una garantía desde el sustrato hasta la lechada.

El sistema STRATA_HEAT™

Debido a que consta de un cable de calentamiento de piso de alto rendimiento, una alfombra de desacoplamiento, termostatos habilitados para Wi-Fi y el primer aditivo del mundo de capa delgada conductor de calor, el sistema para calentar el piso STRATA_HEAT™ es el sistema de calefacción por piso radiante disponible más eficiente.

Cable sin empalmes STRATA_HEAT

El diseño de eficiencia energética maximiza la transferencia de calor y está disponible en 120 V/240 V.



Malla STRATA_HEAT

Una innovadora membrana de desacoplamiento diseñada para acomodar el cable sin empalmes STRATA_HEAT con múltiples opciones de espaciado para personalizar su instalación.

Cobertura aproximada de un solo rollo:

15 m² (161 pies²) 1 m x 15 m (39" x 49'6")

10 hojas: 0,8 m² (8,6 pies²) 1 m x 0,79 m (39" x 31")



Paquete térmico STRATA_HEAT[§]

Al utilizar una tecnología exclusiva de difusión térmica, el paquete térmico STRATA_HEAT conduce el calor del cable sin empalmes STRATA_HEAT que se distribuye rápida y uniformemente por todo el sistema, lo que ayuda a optimizar la producción de energía y reducir el costo de energía hasta en un 15 %.

STRATA_HEAT Paquete térmico



Se recomienda 254 Platinum para un mejor rendimiento



* Consulte la hoja de datos del producto para conocer las opciones de adhesivo compatibles recomendadas

Termostato STRATA_HEAT

El sistema STRATA_HEAT está controlado por dos termostatos compatibles con Wi-Fi para su elección. Ambas versiones se pueden controlar a través de una aplicación en un dispositivo inteligente, lo que proporciona información en tiempo real y un control óptimo.

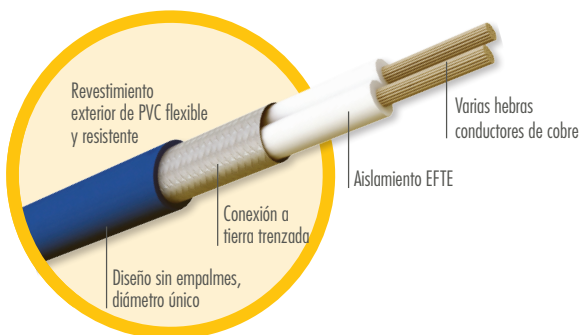
- El termostato LCD inteligente cuenta con una pantalla táctil capacitiva de alta resolución para brindar la mejor experiencia de usuario en su clase
- El termostato Wi-Fi cuenta con un panel táctil LCD sensible para una apariencia atractiva y minimalista.
- Utiliza los servicios de ubicación GPS del teléfono inteligente para aprender las rutinas de calefacción; aplica la configuración más eficiente para optimizar el uso de energía
- Compatible con un centro de automatización del hogar: ajuste de temperatura de control por voz mediante un asistente digital de automatización del hogar
- Configuración fácil de usar: la interfaz intuitiva facilita la configuración y el funcionamiento, sin modos de programación complicados

Termostato LCD inteligente STRATA_HEAT

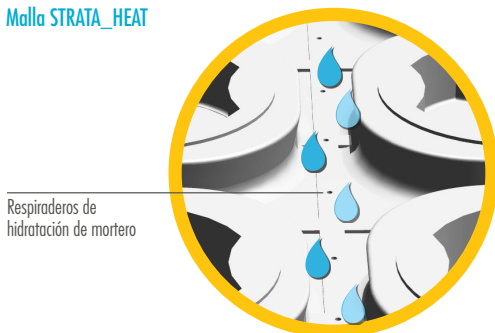


Termostato Wi-Fi STRATA_HEAT

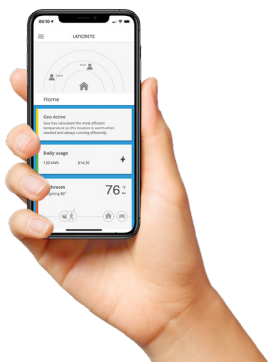
Cable sin empalmes STRATA_HEAT™



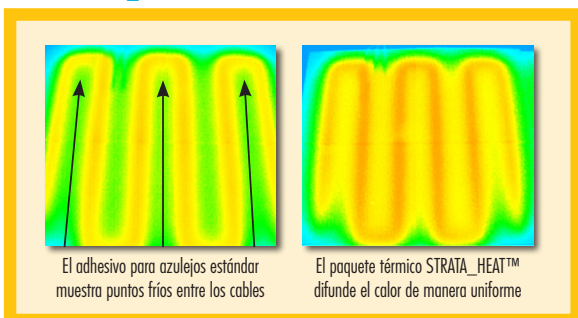
Malla STRATA_HEAT



Aplicación de termostato STRATA_HEAT



Paquete térmico STRATA_HEAT



* Vea la información completa sobre la garantía en la especificación DS 230.99; consulte DS 230.13 para obtener información completa sobre la garantía del termostato.

§ Patente de los Estados Unidos N.º: 9,777,931, 10,006,644; 10,215,423

† Espaciado de 3 o 4 clavijas solamente. El espaciado 3-2-3 no está aprobado por Underwriters Laboratories (UL).

STRATA_HEAT™ is part of the LATICRETE Lifetime System Warranty* – providing you one source, one warranty from the substrate to the grout.



* See Data Sheet 230.99 for complete warranty information; see DS 230.13 for complete Thermostat warranty information.

§ United States Patent No.: 9,777,931; 10,006,644; 10,215,423

† 3 or 4 peg spacing only. 3-2-3 spacing is not UL approved.



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

DS-013.8-0122 ©2022 LATICRETE International, Inc. All trademarks shown are the intellectual properties of their respective owners.