

reverso en español

**Warmth you can feel.**

SunTouch delivers true radiant heating. It feels like a gentle foot massage or a walk on a warm beach. SunTouch will warm most floor coverings. They'll work in new construction or remodel and in projects of any size. Warm floors in rooms with north walls, cantilevered floors and cold concrete slabs.

**SunTouch is easy to install.**

SunTouch mats come in many sizes and can be shaped to fit most any floor. All mats come with an installation manual and double sided tape.

**It's affordable.**

There's a system for every budget.

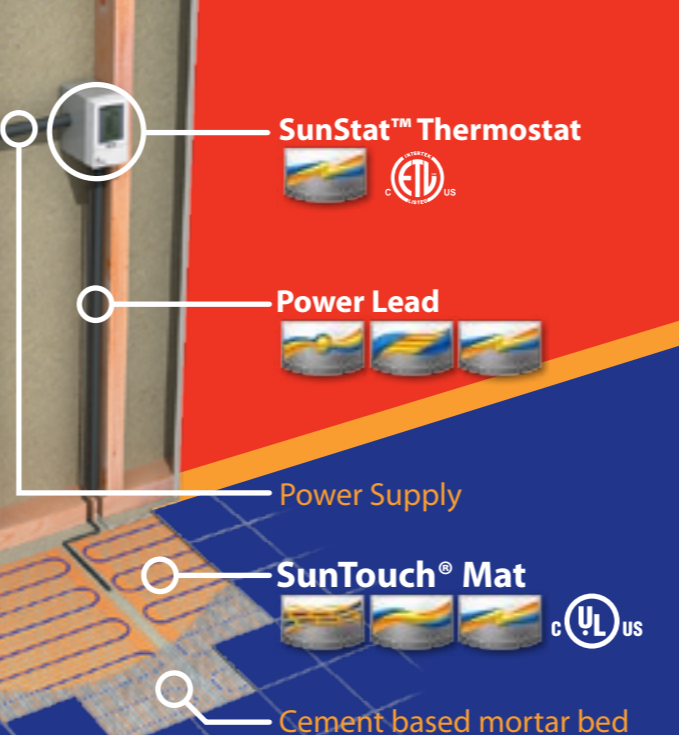
**Engineered for safety.**

All SunTouch controls are GFCI protected. Power leads are shielded. Heating elements are fully grounded and aramid fiber-reinforced with a braided twin-wire design to shield electromagnetic fields (EMF). SunTouch mats are tested to the Radiant Electric Emissions Test (REET) standard for use in living areas. No other radiant system offers this combination of safety features.



“My family loves our warm floors so much, I can't get them out of the kitchen.”

warm



- Installs under...**
- Tile or stone
  - Laminate
  - Floating hardwood



**SunStat™ Thermostat**



**Dual Wire Technology**  
Reduces electromagnetic fields (EMF) to ultra-low levels.



**Power Lead**



**Open Weave Construction**  
Allows for easy application of thin-set and mortar without compromising the bond of your floor covering to the sub-floor.



**SunTouch® Mat**



**Safe Wire System**  
From the heating mat to the thermostat, SunTouch® systems are grounded from end-to-end.

**Cement based mortar bed**



**Single Point Connection**  
With just one power connection, layout and wiring is a snap.



**Three Wire Power Lead**  
Our NEC compliant power lead is shielded, allowing you to wire it straight to the electrical box, no conduit required.\*

\* Consult your local building codes.

**When planning your project...**

- Do NOT install under built-ins (cabinets, appliances, tubs, etc.).
- Do install up to the front of built-ins, so toes stay warm.
- Keep mats at least 4 inches away from toilet wax ring and 4-6 inches from walls.

**How much SunTouch mat should I order?**

Wall-to-wall area of room :  sq ft  
 Subtract area of built-ins : -  sq ft  
 Calculate 90% of difference :  sq ft  
 x 0.90  
 Round down to nearest 5 sq. ft. :  sq ft  
**Order this amount of mat :  sq ft**

**SunTouch® UnderFloor™**

If your floor surface is finished but you have access from below, you can install SunTouch UnderFloor™ mats between the floor joists. SunTouch UnderFloor mats warm any type of flooring material. Staple the mat between the joists leaving a 2 inch space between the mat and the subfloor. Each mat is designed to fit one joist bay. Insulate below the mat as shown.



**Select your materials...**

Select one mat, or a combination of mats, to fill the area you want to heat. Remember, multiple mats must be wired in parallel at the thermostat.

**SunTouch® 120v Mats**

	IN STORE	ORDER #	SQ FT	QTY	TOTAL
4 ft x 30 in	•	12000430R	10 sq ft		
6 ft x 30 in	•	12000630R	15 sq ft		
8 ft x 30 in	•	12000830R	20 sq ft		
10 ft x 30 in	•	12001030R	25 sq ft		
12 ft x 30 in		12001230R	30 sq ft		
14 ft x 30 in		12001430R	35 sq ft		
16 ft x 30 in		12001630R	40 sq ft		
18 ft x 30 in		12001830R	45 sq ft		
20 ft x 30 in		12002030R	50 sq ft		
24 ft x 30 in		12002430R	60 sq ft		
28 ft x 30 in		12002830R	70 sq ft		
32 ft x 30 in		12003230R	80 sq ft		

**SunTouch® 120v UnderFloor™ Mats**

	ORDER #	QTY
4 ft x 16 in UnderFloor	1200416U2R	
6 ft x 16 in UnderFloor	1200616U2R	
8 ft x 16 in UnderFloor	1200816U2R	
9.5 ft x 16 in UnderFloor	1200916U2R	
12 ft x 16 in UnderFloor	1201216U2R	
14 ft x 16 in UnderFloor	1201416U2R	

**SunTouch® SunStat™ Thermostats**

	IN STORE	ORDER #	QTY
SunStat™ Dial	•	500710-SC	
SunStat™ Pro	•	500670-SC	

Order 1 thermostat for every 150 sq ft of mat.

**Ship to Address:**

NAME  DATE  /  /   
 ADDRESS   
 CITY  STATE  ZIP   
 DAYTIME PHONE  EVENING PHONE   
 LOWE'S ASSOCIATE NAME

**Floor Warming Made Simple.**

Learn more at

**SunTouch.com/Lowe's**

Just imagine, years from now, when those you love look back at their time at home, their memories will be of comfort and warmth. Aren't you glad you chose to warm your floor with SunTouch?

**SunTouch.com/Lowe's**

1998-2011 © Watts Radiant  
F-ST-Lowe's-1117



english on reverse

### Calidez que usted puede sentir.

SunTouch provee una verdadera calefacción radiante. Se siente como si fuera un suave masaje en los pies o una caminata en una cálida playa. SunTouch calienta la mayoría de los revestimientos para pisos. Funciona en una construcción nueva o remodelación y en proyectos de cualquier envergadura. Caliente pisos en habitaciones con paredes orientadas hacia el norte, pisos voladizos y fría losa de hormigón.

### SunTouch es fácil de instalar.

Las placas de SunTouch vienen en varios tamaños, y se les puede dar forma para que encajen en la mayoría de los pisos. Todas las placas vienen con un manual de instalación y cinta de doble cara.

### Es accesible.

Hay un sistema para cada presupuesto.

### Diseño seguro.

Todos los controles de SunTouch están protegidos con interruptores de circuito de fallos de conexión a tierra (GFCI, por sus siglas en inglés). Los cables de alimentación están blindados. Los elementos de calefacción están, en su totalidad, conectados a tierra y están reforzados con fibra de aramida trenzada de doble cable que protege contra campos electromagnéticos (EMF). Las placas de SunTouch son sometidas a pruebas para determinar que se ajusten al estándar de la Prueba de Emisiones Eléctricas Radiantes (REET, por sus siglas en inglés) para usar en zonas destinadas a la vivienda. Ningún otro sistema radiante ofrece esta combinación de funciones de seguridad.



“Mi familia quiere tanto a nuestros pisos cálidos, que no puedo sacarlos de la cocina.”

cálido



SunTouch.com/Lowe's

Sólo imagine, en unos años, cuando sus seres queridos recuerden sus momentos en casa, sus recuerdos serán de comodidad y calidez. ¿No está contento de haber elegido Sun Touch para calentar su piso?

### Instálese debajo de...

- Baldosas o piedra
- Laminado
- Madera dura flotante



Termostato SunStat™

Cable de alimentación

Alimentación eléctrica

Placa SunTouch®

Capa de mortero de cemento

### Tecnología alámbrica dual

Reduce los campos electromagnéticos (EMF) a niveles ultra bajos.

### Construcción de tejido abierto

Permite una aplicación fácil de textura delgada y mortero que no afecta la adherencia del revestimiento de su piso con el contrapiso.

### Sistema alámbrico de seguridad

Desde la placa de calefacción hasta el termostato, los sistemas SunTouch® están conectados a tierra de extremo a extremo.

### Conexión monopunto

Con una sola toma de corriente, la instalación y el cableado son muy sencillos.

### Cable de alimentación de tres alambres

Nuestro cable de alimentación que cumple con las normas NEC está blindado, permitiendo que se conecte directamente a la caja de distribución eléctrica, no necesita un conducto.\*

\*Consulte sus códigos de construcción locales

### Cuando planifique su proyecto...

- NO los instale debajo de los empotrados (gabinets, aparatos, tubos, etc.).
- Colóquelos frente a los empotrados, para que las bases se mantengan cálidas.
- Mantenga las placas con una separación de al menos 4 pulgadas (10 cm) con respecto al anillo de cera del inodoro y de 4 a 6 pulgadas (10- 15 cm) con las paredes.

### ¿Cuántas placas Sun Touch debo ordenar?

Área de pared a pared de la habitación:  pies<sup>2</sup>

Reste el área de los empotrados: -  pies<sup>2</sup>

Calcule 90% de diferencia:  pies<sup>2</sup>

Redondee a los 5 pies<sup>2</sup> (.5 m<sup>2</sup>) más cercanos:  pies<sup>2</sup>

Haga su pedido de esta cantidad de placas:  pies<sup>2</sup>

**x 0.90**

### SunTouch® UnderFloor™

Si la superficie de su piso está acabada, pero tiene acceso desde abajo, puede instalar las placas SunTouch UnderFloor™ entre las vigas del suelo.

Las placas SunTouch UnderFloor calientan cualquier tipo de material para pisos. Sujete con grapas la placa entre las vigas, dejando un espacio de 2 pulgadas (5 cm) entre la placa y el contrapiso. Cada placa está diseñada para encajar en una saliente de la viga. Aísle por debajo de la placa como se muestra.



### Seleccione sus materiales...

Seleccione una placa, o una combinación de ellas, para cubrir el área que desea calentar. Recuerde que las placas múltiples deben conectarse en paralelo en el termostato.

### Placas de 120 v SunTouch®

	EN TIENDA	# PEDIDO	pies <sup>2</sup>	CANT.	TOTAL
4 pies x 30 pulg.	•	12000430R	10 pies <sup>2</sup>		
6 pies x 30 pulg.	•	12000630R	15 pies <sup>2</sup>		
8 pies x 30 pulg.	•	12000830R	20 pies <sup>2</sup>		
10 pies x 30 pulg.	•	12001030R	25 pies <sup>2</sup>		
12 pies x 30 pulg.		12001230R	30 pies <sup>2</sup>		
14 pies x 30 pulg.		12001430R	35 pies <sup>2</sup>		
16 pies x 30 pulg.		12001630R	40 pies <sup>2</sup>		
18 pies x 30 pulg.		12001830R	45 pies <sup>2</sup>		
20 pies x 30 pulg.		12002030R	50 pies <sup>2</sup>		
24 pies x 30 pulg.		12002430R	60 pies <sup>2</sup>		
28 pies x 30 pulg.		12002830R	70 pies <sup>2</sup>		
32 pies x 30 pulg.		12003230R	80 pies <sup>2</sup>		

### Placas de 120 v UnderFloor™ SunTouch®

	# PEDIDO	CANT.
4 pies x 16 pulg. UnderFloor	1200416U2R	
6 pies x 16 pulg. UnderFloor	1200616U2R	
8 pies x 16 pulg. UnderFloor	1200816U2R	
9.5 pies x 16 pulg. UnderFloor	1200916U2R	
12 pies x 16 pulg. UnderFloor	1201216U2R	
14 pies x 16 pulg. UnderFloor	1201416U2R	

### Termostatos SunTouch® SunStat™

	EN TIENDA	# PEDIDO	CANT.
SunStat™ Dial	•	500710-SC	
SunStat™ Pro	•	500670-SC	

Haga el pedido de 1 termostato por cada 150 pies<sup>2</sup> (14 m<sup>2</sup>) de placa.

### Enviar a la dirección:

NOMBRE  FECHA  /  /

DIRECCIÓN

CIUDAD  ESTADO  CÓDIGO POSTAL

TELÉFONO DE DÍA  TELÉFONO DE NOCHE

NOMBRE DEL ASOCIADO DE LOWE'S

Para mayor información consulte

SunTouch.com/Lowe's

Hacemos sencilla la calefacción de los pisos.



©2009 por Lowe's®. Todos los derechos reservados Lowe's y el diseño del gablete son marcas comerciales registradas de LF, LLC

