

CEMENTO PLÁSTICO ACRILICO PARA EL RESANE DE GRIETAS Y FISURAS

**DESCRIPCIÓN**

THERMOTEK® CEMENT es un resanador acrílico elastomérico de consistencia pastosa, elaborado a base de resinas acrílicas, cargas minerales seleccionados y adicionado con fibras sintéticas que al ser aplicados forman una excelente cobertura de protección de excelentes propiedades de adherencia y elasticidad.

**CARACTERISTICAS**

PROPIEDADES FISICAS	Valor	Método
Apariencia	Pastosa	INTERNO
Tipo	Resanador Plástico	INTERNO
Viscosidad, Penetrometro	265 - 295	ASTM D-2196
pH	9,0 ± 0,5	ASTM E-70
Sólidos en Peso, [%]	68.6 ± 2,0	ASTM D-1644
Densidad [gr/ml]	1,48 ± 0,03	ASTM D-1475
Secado al tacto [hr]	3	ASTM D-1640
Secado Total [días]	7	ASTM D-1640
Color	Blanco	Interno

**VENTAJAS**

- Mantiene su adherencia y elasticidad por largo tiempo en interiores o exteriores.
- Excelente resistencia al intemperismo.
- No escurre en aplicaciones verticales ni se cuelga debido al calor.
- Absorbe movimientos moderados de dilatación y contracción.
- Es un producto ecológico, ya que no contiene solventes orgánicos, no es flamable.

**USOS**

- Para rellenar, calafatear, emboquillar juntas y grietas entre diversos materiales utilizados en la construcción.
- Como sellador y recubrimiento de traslapes en techos de lámina metálica o de fibrocemento para sellar juntas entre paredes, techos, marcos, puertas, elementos prefabricados, entre otros.
- Puede usarse como sellador en juntas de elementos de concreto, mampostería, fibrocemento, cemento, etc.
- Excelente para sellar uniones de domos, salidas de tubería, bases de tinacos, uniones de ductos de aire acondicionado con la losa, bajantes pluviales y todas aquellas uniones y puntos críticos de la superficie a impermeabilizar.

**PREPARACION DE LA SUPERFICIE**

1. La superficie deberá estar libre de polvos, aceites, grasas, oxido, humedad, hongos y cualquier otro contaminante que afecte la adherencia.
2. Aplicar Thermotek® Sello o Thermotek Sello Concentrado en toda la superficie a impermeabilizar utilizando un cepillo de ixtle.

**METODO DE APLICACIÓN**

3. Aplicar THERMOTEK® CEMENT por medio del espátula o calafateo, haciendo presionar sobre la grieta o fisura para que el material penetre y se ancle a la superficie, en caso de grietas o fisuras con tamaño mayor al descrito, se deberá utilizar material de relleno en el fondo antes de la aplicación.



CEMENTO PLASTICO

**HERRAMIENTAS DE APLICACION**

Espátula, Brocha, Pistola de calafateo recargable

**RENDIMIENTOS**

Variable dependiendo del espesor y profundidad de la grieta.

**RECOMENDACIONES**

- No aplicar el producto a temperaturas menores de 10 °C ni mayores de 45°C.
- No se recomienda su aplicación cuando hay amenaza de lluvia.
- No aplicar en grietas mayores a 1.0 cm de espesor y 0.6 cm de profundidad.

**MEDIDAS DE SEGURIDAD**

- No se ingiera, en caso de ingerirlo no se provoque el vómito.
- Solicite atención médica de inmediato.
- Evite el contacto con la piel y con los ojos. Cualquier salpicadura del material, lávese con abundante agua, si hay molestias acuda a su médico inmediatamente.

Nota: Para mayor información consulte la Hoja de Seguridad.

**CONTÁCTANOS**

01 800 87 46737 | info@thermotek.com.mx | [www.grupothermotek.com](http://www.grupothermotek.com)

## HOJA TECNICA

THERMOTEK®

CEMENT



### CEMENTO PLÁSTICO ACRILICO PARA EL RESANE DE GRIETAS Y FISURAS

#### GARANTIA

Pinturas Thermicas del Norte, S.A. de C.V. garantiza la calidad invariable de sus productos contra cualquier defecto de fabricación y por un período de 1 año a partir de la fecha de compra del producto, siempre y cuando este haya sido adquirido dentro de los 12 meses establecidos en la vida útil en anaquel con respecto a la fecha de fabricación. Esta garantía sólo es válida si y sólo si, el producto ha sido aplicado como se indica en este envase y/o ficha técnica. La garantía no es válida en situaciones fuera de control de Pinturas Thermicas del Norte S.A. de C.V. como: fallas en los sustratos, condiciones de preparación de la superficie, forma de aplicación, incendios o cualquier desastre natural (huracanes, tornados, temblores, etc.). Si el producto no funciona adecuadamente durante este período, Pinturas Thermicas del Norte, S.A. de C.V. proveerá al usuario, con recibo original de compra, la cantidad de producto indicado según tabla de amortización de Pinturas Thermicas del Norte, S.A. de C.V. siendo responsable el usuario del traslado, flete y aplicación del producto; no se incluyen materiales secundarios. Para mayor información diríjase a Pinturas Thermicas del Norte, S.A. de C.V. con domicilio en Aarón Sáenz 1902, Col. Santa María, Monterrey, N.L., C.P. 64650, Tel. 01 800 87 IMPER (46737).

#### COMENTARIOS IMPORTANTES

THERMOTEK® CEMENT no se diluye.

Se aplica directamente en la superficie a resanar.

No aplicar este producto a temperaturas menores de 10°C ni mayores de a 40°C.

No aplicar este producto con amenaza de lluvia o con la superficie húmeda.

Este producto debe ser almacenado en un lugar seco y fresco preferentemente techado a una temperatura mayor a 5°C y menor a 45°C.

La aplicación de este producto variará según el tipo de construcción a proteger, ya sea losa de concreto, fibrocemento, mortero, lámina, etc.

La vida útil de este producto en anaquel será de un año a partir de la fecha de fabricación (ver etiqueta de código de barras).

PRESENTACION	
Galón [L]	3.8
Cubeta [L]	19

#### CERTIFICACIONES



#### CONTÁCTANOS

01 800 87 46737

| info@thermotek.com.mx

| [www.grupothermotek.com](http://www.grupothermotek.com)