



EXCLUSIVO EN:



# BIO Cemento

Resanador plástico acrílico para grietas y puntos críticos.

## DESCRIPCIÓN

THERMOTEK® Bio Cemento es un resanador acrílico elastomérico, de consistencia pastosa, elaborado a base de resinas estireno acrílicas, blanco, de larga vida, y no seca o se craquea con el tiempo.

## CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

Características	Especificación	Método
Apariencia	Pastosa	INTERNO
Tipo	Sellador Elastomérico	INTERNO
Viscosidad, Cps	120 000 ± 10 000 ASTM	ASTM D-2196
pH	9,0 ± 0,5	ASTM E-70
Sólidos en Peso, %	72 ± 2,0	ASTM D-1644
Sólidos en Volumen, %	60 ± 2,0	ASTM D-1644
Densidad, gr/ml	1,46 ± 0,03	ASTM D-1475
Elongación [%]	Mín 500	ASTM D 2370
Tensión inicial [lb/pulg <sup>2</sup> ]	3 horas	ASTM D-1640
Secado al tacto	7 días	ASTM D-1640
Secado Total	Blanco	INTERNO

## VIDA ÚTIL

Por ser parte de un sistema impermeable depende del recubrimiento final de la aplicación.

## USOS

- Para rellenar hoyos, boquetes, juntas, grietas y fracturas 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.

## VENTAJAS

- THERMOTEK® Bio Cemento tiene excelentes propiedades de tensión y elongación, que se expanden y contraen con el sustrato, es por ello que mantiene un sellado constante.
- Es compatible con impermeabilizantes acrílicos y con texturas.
- Tienen un grado de aplicabilidad que puede ser aplicado desde películas delgadas hasta espesores de ¼ de pulgada por aplicación.
- No escurre en superficies verticales.
- Mantiene su adherencia y elasticidad por largo tiempo en interiores o exteriores.
- Excelente resistencia al intemperismo.
- No escurre en aplicaciones verticales ni se cueлга debido al calor.
- No sangra ni exuda
- Tiene un tiempo de cura relativamente corto.
- Es un producto ecológico, ya que no contiene solventes orgánicos, no es flamable.

## HERRAMIENTAS DE APLICACIÓN

Pistola de calafateo rellenable cerrada y con espátula.

## MÉTODO DE APLICACIÓN

Se rellenan las grietas y fisuras con la pistola de calafateo y se quita el exceso con una espátula previa preparación de la superficie.

## RENDIMIENTO

El rendimiento es variable, dependiendo del espesor y profundidad de la grieta a tratar, o bien, de los elementos a proteger.

## PRESENTACIÓN

Galón 3.8 litros.

## 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.



EXCLUSIVO EN:



# BIO Cemento

Resanador plástico acrílico para grietas y puntos críticos.

## ALMACENAMIENTO

Este producto debe ser almacenado en un lugar seco y fresco, preferentemente techado y la temperatura de almacenaje debe ser mayor a 05°C e inferior a 45°C No estibe más de dos cubetas.

Almacenaje máximo para venta en anaquel de 2 años contando a partir de la fecha de fabricación.

## NOTIFICACIÓN DE GARANTÍA LIMITADA

Pinturas Thermicas del Norte S.A. de C.V. garantiza la calidad invariable de su producto THERMOTEK® Bio Cemento contra cualquier defecto de fabricación. Esta garantía sólo es válida si y sólo si, el producto ha sido aplicado como se indica en este envase y/o fichas técnicas disponibles para su consulta y descarga en nuestra página de internet: [grupothermotek.com](http://grupothermotek.com). La presente garantía cubre únicamente aquellos defectos que surgiesen como resultado del uso normal del producto y no por aquellos que resultasen por situaciones que se encuentren fuera de control de Pinturas Thermicas del Norte S.A. de C.V. como lo son: (I) fallas en los sustratos; (II) condiciones de preparación de la superficie; (III) forma de aplicación; (IV) uso en condiciones distintas a las normales; (V) cuando el producto no hubiese sido aplicado conforme a las instrucciones de aplicación; y/o (VI) daños o defectos que deriven de incendios o cualquier desastre natural (señalando de manera enunciativa mas no limitativa: huracanes, tornados, temblores, etc.). Si el producto no funciona adecuadamente durante el período de vigencia de la garantía, Pinturas Thermicas del Norte S.A. de C.V. proveerá la cantidad de producto REQUERIDO PARA LA REPARACIÓN DEL ÁREA QUE PRESENTA LA FALLA. Para mayor información y/o poder hacer válida esta garantía, deberá presentar el ticket o factura de compra en la sucursal donde fue adquirido el producto o en las oficinas de Pinturas Thermicas del Norte, S.A. de C.V. ubicadas, en Aarón Sáenz #1902, Col. Santa María, Monterrey, N.L., C.P. 64650. Teléfonos de servicio: (81) 5000-3000 y 01-800-8746737. Fabricado por Pinturas Thermicas del Norte S.A. de C.V., con domicilio en Aarón Sáenz #1902, Col Santa Maria, Monterrey N.L. C.P. 64650.