



A Brand of - Thermotek®

THERMOTEK® TYP 4 años Fibratado

Impermeabilizante acrílico.

MAYO 2021 Página 1 de 2

Rev. 03

DESCRIPCIÓN

THERMOTEK® 4 AÑOS FIBRATADO es un impermeabilizante elastomérico de buen desempeño, elaborado a base de resinas estiren acrílicas y pigmentos seleccionados que le proporcionan propiedades de adherencia, elasticidad, reflectividad (en blanco) impermeabilidad y duración, de aplicación en frío, elaborado con cargas de alta resistencia a la degradación e intemperismo, convirtiéndolo en un producto ideal para impermeabilizar y proteger. Se presenta en blanco y rojo (Verde como pedido especial).

PROPIEDADES

Característica	Especificación	Método
Apariencia	Líquida Espesa	INTERNO
Tipo	Recubrimiento Elastomérico	INTERNO
Viscosidad, Cps	40 000 ± 10 000	ASTM D-2196
PH	9,0 ± 0,5	ASTM E-70
Sólidos en Peso: %	51,0 ± 2,0	ASTM D-1644
Densidad, gr/ml	1,28 ± 0,02	ASTM D-1475
Elongación, %	300 min.	ASTM D-2370
Tensión inicial, lb/pg ²	200 min.	ASTM D-2370
Secado al Tacto	1 Hora	ASTM D-1640
Secado Total	12 a 24 Horas	ASTM D-1640
Color	Blanco, Rojo	INTERNO

VIDA ÚTIL

4 Años

USOS

- THERMOTEK® 4 AÑOS FIBRATADO se usa como recubrimiento impermeable y decorativo en techos de concreto, asbesto-cemento, entre otros, en casas habitación, hoteles, fábricas, bodegas, etc.
- Para mantener y renovar sistemas impermeables ya existentes bien adheridos

VENTAJAS

- THERMOTEK® 4 AÑOS FIBRATADO resiste la mayoría de las condiciones climatológicas y ambientales.
- Rápida aplicación y excelente acabado.
- Su adherencia le permite anclarse con seguridad a cualquier tipo de superficie
- No es flamable.
- Es ecológico, no contiene solventes orgánicos o materiales agresivos al medio ambiente.
- Excelente poder cubriente.

HERRAMIENTAS DE APLICACIÓN

Cepillo de ixtle.

MÉTODO DE APLICACIÓN

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 en toda la superficie a impermeabilizar utilizando un cepillo de ixtle.
3. Resanar con Thermotek® Cement los puntos críticos como chaflanes, domos, tubería que atraviesa la losa, fisuras mayores, uniones de losa, juntas constructivas, etc.
4. De ser necesario tratar con secciones de Thermotek® refuerzo doble y dos capas de impermeabilizante en los puntos críticos antes mencionados en base al tamaño de la losa revisar rendimientos y tipo de refuerzo a usar en la sección de RENDIMIENTO de esta TDS.
5. Aplicar la primera capa de impermeabilizante en toda la superficie.
6. Después de haber verificado el secado de la primercapa, inmediatamente aplicar la segunda capa de impermeabilizante, esta debe de aplicarse en sentido transversal a la primera capa, se recomienda no ejercer demasiada presión hacia abajo del cepillo, esto con la finalidad de esparcir las fibras uniformemente.

TECHOS Y PAREDES

Periférico Norte #68, entre Israel González y Héroe de Nacoziari, Col. Modelo, C.P. 83190, Hermosillo, Sonora.



www.techosyparedes.com.mx



mostradorhmo@techosyparedes.com.mx



210-7050
210-8020



A Brand of - Thermotek®

THERMOTEK® TYP 4 años Fibratado

Impermeabilizante acrílico.

MAYO 2021 Página 2 de 2

Rev. 03

RENDIMIENTO

En losas menores a 90 m² se colocaran refuerzos con malla reforzada en puntos críticos y con un rendimiento de 1.2 L/m², en losas mayores a 90 m² se colocara malla reforzada en toda el área a aplicar con un rendimiento de 1.5 L/m², y siempre a dos manos., el rendimiento puede variar dependiendo de la rugosidad y la naturaleza de la superficie.

PRESENTACIÓN

Cubeta de 19 litros.

RECOMENDACIONES

- No aplicar THERMOTEK® 4 AÑOS FIBRATADO a temperaturas menores de 10 °C ni mayores de 40 °C.
- No se recomienda su aplicación cuando hay amenaza de lluvia.
- No debe ser diluido en las capas intermedias del sistema de impermeabilización.
- No aplicarlo sobre superficies mal adheridas al sustrato.
- No mezclarlo con otros productos.

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.

ALMACENAMIENTO

Almacene en su envase original y herméticamente cerrado, en un lugar seco y protegido de la luz directa del sol y la temperatura de almacenaje debe ser mayor a 08°C e inferior a 45°C
No estibe más de tres cubetas.

Almacenaje máximo para venta en anaquel 1 año.

VIDA ÚTIL

Almacenado correctamente, la vida útil del producto es de hasta 2 años desde su fecha de fabricación.

NOTIFICACIÓN DE GARANTÍA LIMITADA

Pinturas Thermicas del Norte S.A. de C.V. garantiza la calidad invariable de su producto THERMOTEK TYP 4 AÑOS FIBRATADO contra cualquier defecto de fabricación y por un período de 4 años contados a partir de la fecha de compra del producto, indicada en el ticket y/o factura de compra. 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: gruothermotek.com

Lapresente 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.