



THERMOTOTEK® CURE Parafina STD

Producto en emulsión color blanca, para el curado de concreto y mortero.

DESCRIPCIÓN

El THERMOTOTEK® CURE Parafina STD es una emulsión de color blanca para el curado del concreto y morteros recién colados, evitando su deshidratación rápida protegiendo el concreto y el mortero de la deshidratación y calcinación ocasionado por el viento y los rayos solares.

DATOS TÉCNICOS

Especificación	Método	THK CURE PARAFINA STD
Apariencia	Visual	Líquido Blanco Lechoso
Olor	Apreciativo	Ligero Característico
Viscosidad, Cps, Sp 2; 20 rpm (25°C)	ASTM D 2983	298.0
Densidad, Kgs/cc	ASTM D 1475	0.993
Sólidos en peso (%)	ASTM D 1644	14.11

TABLA DE PRUEBA DE PÉRDIDA DE AGUA

PROPIEDAD	Método	THK CURE PARAFINA STD
Perdida de agua, 24 HRS (gr/cm ²)		0.0823
Perdida de agua, 48 HRS (gr/cm ²)	ASTM C 309	0.1283
Perdida de agua, 72 HRS (gr/cm ²)		0.1683

Pruebas efectuadas a condiciones de laboratorio.

VENTAJAS

- Evita el agrietamiento por retracción del concreto.
- Base agua no contamina.
- Fácil aplicación con cualquier equipo de dispersión.
- Emulsión lista para su uso.
- Requiere una sola aplicación.
- Cumple con los requisitos de la norma ASTM C-309

USOS

- Construcción de pisos y carreteras.
- Pavimentos de pisos industriales.
- Muros y losas de concreto.
- Estructuras prefabricadas.
- Puentes, presas y pistas de aviación de concreto.
- En general para todo tipo de concreto y morteros.

MÉTODO DE APLICACIÓN

MEZCLADO

1. Mezcle el producto siempre al abrir, con sistema mecánico de bajas revoluciones por un periodo de 3 min y deje reposar por 1 minuto antes de utilizar.

CONSIDERACIONES DE APLICACIÓN

TEMPERATURA

• No aplique THERMOTOTEK® CURE Parafina STD cuando la temperatura ambiente o la temperatura del sustrato estén a una temperatura de 4°C (40°F) a 49°C (120°F).

APLICACIÓN

• Aplicar con rodillo, brocha o equipo de aspersión en una sola capa sobre el concreto o mortero cuando está todavía húmedo mas no suave de manera que con el sistema seleccionado de aplicación no se ocasione un cambio en la textura del acabado del sustrato a proteger.

• Se pueden aplicar hasta dos capas si así lo requirieran para un mejor resultado de curado o en zonas con alta cantidad de polvo en el ambiente.

PARA MEJOR DESEMPEÑO

• THERMOTOTEK® CURE Parafina STD puede asentarse por lo que se deberá agitar completamente antes y durante su aplicación.

• No aplique cuando se usan sobre el concreto colores o endurecedores.

• No use como desmoldante.

• No aplicar sobre juntas que serán selladas más adelante.



THERMOTEK® CURE Parafina STD

Producto en emulsión color blanca, para el curado de concreto y mortero.

- Pude resaltar imperfecciones del concreto o el mortero
- En superficies que recibirán pisos, acabados o sistemas de impermeabilización, se deberá raspar la superficie con medios mecánicos antes de la aplicación del acabado para evitar el desprendimiento de los acabados a aplicar.
- La aplicación adecuada es responsabilidad del usuario

RENDIMIENTO TEÓRICO

Con equipo de aspersión THERMOTEK® CURE Parafina STD puede tener un rendimiento de entre 4 y 6 m²/L, esto dependerá de la Textura, Porosidad y temperatura de la superficie de concreto o mortero a recubrir, con una sola capa.

PRESENTACIÓN

- Cubeta de 19 L
- Tambor de 200 L

LIMPIEZA

- Limpie todas las herramientas y equipo inmediatamente después de su uso con agua abundante.

ALMACENAMIENTO

- Almacene en recipientes originales sin abrir, en un área limpia y seca y proteja de la lluvia, rocío y humedad, no almacenar más de 3 cubetas de altura o 1 solo tambor.

VIDA ÚTIL

- La vida útil de almacenamiento es de 1 año bajo techo en un lugar seco.

NOTIFICACIÓN DE GARANTÍA LIMITADA

Pinturas Thermicas del Norte S.A. de C.V. garantiza la calidad invariable de su producto THERMOTEK® CURE Parafina STD 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: gruothermotek.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.