

Ficha Técnica

1/1

# **CURAQUIM E TULUM**

MEMBRANA DE CURADO PARAFÍNICA EN EMULSIÓN ACUOSA; IDEAL PARA EL CURADO DE TODO TIPO DE CONCRETO.

PRESENTACIÓN

• Tambo de 200 L.

#### DESCRIPCION

CURAQUIM E TULUM es una solución acuosa de alta estabilidad formulada a partir de parafinas cristalinas refinadas en emulsión y aditivos, que al aplicarse sobre la superficie de concreto o mortero fresco (recién colado), forma una película impermeable que retiene la humedad, permitiendo un óptimo curado, evitando así la pérdida prematura de agua por evaporación, lográndose la resistencia mecánica de diseño del concreto o mortero.

#### USOS

CURAQUIM E TULUM se emplea para obtener un curado eficiente en el concreto hidráulico de:

- · Losas inclinadas
- Losas horizontales.
- · Muros de concreto.
- Columnas
- Pisos
- Trahes
- Cimentaciones.
- Pavimentos de concreto
- Rampas, entre otros.

#### VENTAJAS

- CURAQUIM E TULUM ayuda a mantener baja la temperatura del concreto, además de disminuir el riesgo de fisuramiento debido a su acción reflectiva.
- Previene considerablemente cuarteaduras en los pavimentos de concreto, rampas, escaleras, etc.
- CURAQUIM É TULUM es ecológico, no contiene solventes tóxicos ni inflamables
- CURAQUIM E TULUM viene listo para usarse y es fácil de aplicar.
- Se puede emplear en lugares cerrados con poca ventilación como túneles y fosas por no contener solventes.

# FORMA DE EMPLEO

Se aplica por medio de brocha, rodillo o cepillo de pelo suave o de preferencia con equipos de aspersión, sobre el mortero o concreto fresco, una vez que se ha evaporado el agua de exudacion, procurando cubrir completamente la superficie.

Después de aplicarse la membrana de curado, evítese el tránsito ya que puede destruir la película, cuando menos durante los primeros 7 días.

En superficies que requieran acabado posterior como pintura, cerámicos, entre otros, se requiere limpieza previa a la aplicación del acabado.

### RENDIMIENTO TEÓRICO

- · Para acabados aparentes: aprox. de 4 a 6 m²/L una mano.
- Para concreto lanzado: aprox. de 2 a 3 m²/L a una mano.

## RECOMENDACIONES

- · Agite CURAQUIM E TULUM antes de usarse.
- Proteja la membrana de la lluvia por lo menos 2 h y del tráfico por lo menos 7 días.
- No se exponga el producto líquido a temperaturas menores de 4 °C.
- No aplicar a temperaturas menores a 5°C.

## TABLA DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

ABEA DE ESI TOASIONES TESMISAS		
PRUEBA	MÉTODO	ESPECIFICACIÓN
Apariencia		Líquido viscoso blanco
Toxicidad		No tóxico*
Inflamabilidad		No inflamable
Material no volátil	ASTM D-2369	12 – 14% so <b>l</b> idos
Densidad	ASTM D-1475	0.95 - 0.98 g/cc
Viscosidad (Copa Ford No.4)	ASTM D-1200	17 <b>-</b> 19s
ph		8-9
Perdida de agua (humedad)	ASTM C - 156	Máx 0.55 kg/m²

NOTA: Los datos incluidos fueron obtenidos en condiciones de laboratorio. (Temperatura = 23 °C ± 3 °C: Humedad relativa = 50%)

#### ALMACENAJE

En envases cerrados y cubiertos, **CURAQUIM E TULUM** en un lugar fresco y seco protegido de los rayos del sol. Conserva sus propiedades durante



## COMPROMISO ECOLÓGICO

Actualmente este producto tiene una formulación que es amigable con el medio ambiente; sin embargo, se siguen haciendo esfuerzos para la mejora continua de la formulación.

IMPERQUIMIA, S.A. de C.V. Periférico Sur No. 5183, Colonia Isidro Fabela, Alcaldia Talpan, C.P. 14030, Ciudad de México. Planta: Carr. Fed. Méx – Pachuca Km. 47.6, Col. Reyes Acozac, Tecámac, Edo. de México, C.P. 55755. Alención al Cliente: 800 RESUELVE(737 8358) resuelve@imperquimia.mx www.imperquimia.mx

GARANTA LIMITADA, IMPERQUIMIA, S.A. DE CV. garantiza que sus productos están iteses de defectos al embarcarse desde nuestro patria, y que las recomendaciones contenidas en está información están basadas en que se restan basadas en que se emplean están ha thare de nuestro carta, usuar deberá ha carta esta persona están basadas en que se emplean están ha thare de nuestro carta que las recomendaciones contenidas en están ha partir de su embarcarse desde nuestro carta de servicio de la carta de nuestro carta de suspina de la carta de nuestro carta de suspina de la carta de nuestro carta de servicio de nuestro carta de nuestro carta