



# CURAQUIM E ESPREABLE

Nº DE FAMILIA

PRODUCTOS PARA CONCRETO  
MEMBRANAS DE CURADO PARA CONCRETO CURAQUIM

ENERO 2025

**MEMBRANA DE CURADO PARAFÍNICA EN EMULSIÓN ACUOSA ESPREABLE PARA CONCRETO.****DESCRIPCIÓN**

CURAQUIM E ESPREABLE es una membrana de curado formulada a partir de derivados parafínicos y productos químicos emulsionados en agua que al ser aplicada en elementos de concreto o mortero recién colados forma una película permeable que evita la evaporación prematura del agua necesaria para la correcta hidratación.

**USOS**

CURAQUIM E ESPREABLE se emplea para obtener un excelente curado en elementos horizontales de concreto hidráulico en:

- Losas inclinadas
- Carreteras
- Pisos
- Pistas de aeropuertos
- Patios
- Estacionamientos, etc.

**VENTAJAS**

- Por su baja viscosidad se aplica fácilmente por medio de equipos de aspersión
- Por su color blanco se identifica el área de aplicación.
- Se puede utilizar en lugares con poca ventilación ya que no contiene solventes.
- Disminuye el fisuramiento y el agrietamiento.

**FORMA DE EMPLEO**

CURAQUIM E ESPREABLE deberá ser aplicado cuando el agua de sangrado haya desaparecido o después de haber aplicado el acabado final al elemento.

Aplique el producto con un equipo de aspersión formando una capa uniforme sobre la superficie.

**RENDIMIENTO TEÓRICO**

- Para acabados aparentes: aproximadamente de 3 a 4 m<sup>2</sup>/L depende del procedimiento de aplicación y las condiciones de obra.
- Para el concreto lanzado: aproximadamente de 2 a 3 m<sup>2</sup>/L a una capa dependiendo de la rugosidad de la superficie.

**RECOMENDACIONES**

- Agite CURAQUIM E ESPREABLE antes de usarse.
- No se aplique sobre superficies que requieran un recubrimiento como: pintura epóxica, alquídicas, poliuretano, etc; para estas superficies se recomienda emplear nuestro CURAQUIM NP (membrana de curado no parafínica).
- No es recomendable rebajar CURAQUIM E ESPREABLE.
- En caso de observar una separación durante el almacenaje, basta con una agitación ligera antes de usarlo.
- 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.

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

**GARANTÍA LIMITADA.** IMPERQUIMIA, S.A. DE C.V. garantiza que sus productos están libres de defectos al embarcarse desde nuestra planta, y que las recomendaciones contenidas en esta información están basadas en pruebas que consideramos confiables, sin embargo, como las condiciones en que se emplean están fuera de nuestro control, el usuario deberá hacer las pruebas necesarias para su correcta aplicación, limitándose la garantía exclusivamente a la reposición del producto probablemente defectuoso. Las reclamaciones deberán hacerse por escrito dentro de un período de seis meses a partir de su embarque, en caso contrario cesará nuestra responsabilidad.

**TABLA DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**

PRUEBA	MÉTODO	ESPECIFICACIÓN
Apariencia	----	Líquido blanco
Viscosidad (Copa Ford No.4)	ASTM D – 1200	12 – 14 s
Material no volátil	ASTM D – 2369	16 – 18% W
Densidad	ASTM D – 1475	0.96 – 0.99 g/cc
Perdida de agua (humedad)	ASTM C-156	Máx 0.55 kg/m <sup>2</sup>

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

**ALMACENAJE / VIDA ÚTIL**

En envases cerrados, en lugares frescos y secos CURAQUIM E ESPREABLE conserva sus propiedades por 12 meses.