



## QUIMICRET R EVA

RETARDANTE DE EVAPORACIÓN BASE AGUA PARA CONCRETO.

### DESCRIPCIÓN

QUIMICRET R EVA es un líquido color azul formulado a partir de compuestos acrílicos que al ser aplicado por aspersión sobre superficies de concreto o mortero fresco forma una membrana delgada que retarda la evaporación del agua, previniendo fisuras debidas a la rápida pérdida de humedad.

### USOS

QUIMICRET R EVA se emplea como retardante de evaporación en superficies de concreto o mortero fresco como son: pisos, pavimentos, losas y rampas entre otros.

Ideal cuando se trabaja concreto bajo incidencia directa del sol, viento y altas temperaturas.

### VENTAJAS

- QUIMICRET R EVA ayuda a prevenir fisuras en el concreto y mortero debidas a la rápida pérdida de humedad y a la contracción plástica.
- Se puede aplicar bajo incidencia directa del sol, viento y altas temperaturas.
- Se puede aplicar tanto en interiores como en exteriores.
- No interfiere en el funcionamiento de las membranas de curado.
- Por ser un producto base agua, no afecta la acción de otros productos como son adhesivos u otros tratamientos.
- Se aplica directamente sobre el concreto o mortero fresco por lo que no se requiere de un tratamiento especial de la superficie.

### FORMA DE EMPLEO

#### a) PREPARACIÓN DEL PRODUCTO

QUIMICRET R EVA se puede aplicar directamente o diluirse 1 a 4 en agua.

#### b) APLICACIÓN

QUIMICRET R EVA se aplica por aspersión, eligiendo una boquilla adecuada con el fin de obtenerse una aplicación lo más fina posible.

A medida que se aplica el producto se observara un color azul que indicará la superficie que ya ha sido tratada con QUIMICRET R EVA, dicho color no será permanente.

Cuando se aplique bajo incidencia directa del sol, vientos fuertes o alta temperatura, se recomienda aplicar una segunda capa del producto.

NOTA: QUIMICRET R EVA no es un curador, por lo que es indispensable la utilización de alguno de nuestros curadores (CURAQUM E LPU, CURAQUM S LPU, CURAQUM NP ENDURECEDOR, CURAQUM ACRILICO PLUS) para lograr el adecuado desempeño del concreto o mortero.

### PRESENTACIÓN

• Cubeta de 19 L.

Nº D.FAMILIA  
4.1PRODUCTOS PARA CONCRETO  
ADITIVOS PARA CONCRETO

ENERO 2025

Este documento es sustitutivo de la literatura publicada con anterioridad.  
DERECHOS RESERVADOS (02-2003-0605130660-01)

### RECOMENDACIONES

- No diluir el QUIMICRET R EVA más de 1 a 4.
- No utilizarlo como curador.
- Mantener el QUIMICRET R EVA a una temperatura mayor de 5 °C, a fin de evitar que el producto se congele, si esto sucede se deberá calentar a baño María.
- Para la manipulación del producto utilice guantes resistentes de hule, mascarilla antigases y goggles.
- Lavar el aspersor y el equipo utilizado con agua y jabón.

### RENDIMIENTO TEÓRICO

QUIMICRET R EVA rinde aproximadamente de 14 a 15 m<sup>2</sup> por litro en dilución 1 a 4.

El rendimiento puede variar dependiendo del tipo de pistola y tamaño de boquilla.

### TABLA DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

PRUEBA	MÉTODO	ESPECIFICACIÓN
Apariencia	Visual	Líquido
Color	Visual	Azul claro
Densidad	ASTM D-1475	0.98 - 1.01
pH	ASTM E-70	7 - 9
Viscosidad Copa Ford No 4	ASTM D-1200	11 - 13

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

### ALMACENAJE

QUIMICRET R EVA debe almacenarse en un lugar fresco y bajo techo, en estas condiciones, en su envase original y cerrado, QUIMICRET R EVA conserva sus propiedades durante 12 meses.

IMPERQUIMIA, S.A. DE C.V. Periférico Sur No. 5183, Colonia Isidro Fabela, Alcalde Tlalpan, C.P. 14030, Ciudad de México. Planta: Carr. Fed. Méx – Pachuca Km. 47.8, Col. Reyes Coacaz, Tecámac, Ed. 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.