

# 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.
- Podrá 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 observará 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 (CURAQUIM E LPU, CURAQUIM S LPU, CURAQUIM NP ENDURECEDOR, CURAQUIM ACRÍLICO PLUS) para lograr el adecuado desempeño del concreto o mortero.**

**IMPERQUIMIA, S.A. de C.V.** Periférico Sur No. 5183, Colonia Isidro Fabela, Del. Tlalpan, C.P. 14030, Ciudad de México. **Planta:** Car. Fed. Méx - Pachuca Km. 47.6, Col. Reyes Acozac, Tecámac Edo. de México, CP 55755. **Atención al Cliente:** 01800 RESUELVE(737 8358) [resuelve@imperquimia.com.mx](mailto:resuelve@imperquimia.com.mx) [www.imperquimia.com](http://www.imperquimia.com)

**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 probadamente defectuoso. Las reclamaciones deberán hacerse por escrito dentro de un periodo de seis meses a partir de su embarque, en caso contrario cesará nuestra responsabilidad.

## 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.

## PRESENTACIÓN

**QUIMICRET OXIPISEO** se surte en:

Cubeta de 19L.

## 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.**

## 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.