



OUIMICRET RUGA C

RETARDANTE SUPERFICIAL DE FRAGUADO PARA LOGRAR LA EXPOSICIÓN DE AGREGADOS EN CONRETO Y MORTERO. LOGRANDO ASÍ ACABADOS ARQUITECTÓNICOS DECORATIVOS Y ANTIDERRAPANTES EN PISOS.

DESCRIPCIÓN

QUIMICRET RUGA C es un retardante superficial líquido, elaborado a base de productos químicos, que al ser aplicado sobre el entarimado le confiere la propiedad de retardar superficialmente el endurecimiento del concreto. Logrando al desmolde una superficie con agregado expuesto facilitando el repellado, así mismo acabados rugosos, decorativos y económicos con el agregado expuesto.

USOS

- · Para exponer el agregado de los concretos y dar un efecto arquitectónico decorativo en: murales de concreto en alto y bajo relieve, en fachadas de edificios. etc.
- Para producir superficies antiderrapantes en andadores, rampas, banquetas, entre otros.
- Para lograr acabados expuestos con adherencia óptima, en pisos con tránsito peatonal o vehicular.

VENTAJAS

- · QUIMICRET RUGA C retarda químicamente el fraquado del concreto superficial, dando tiempo a quitarlo posteriormente con facilidad.
- · Produce altas resistencias a esfuerzos cortantes.
- · QUIMICRET RUGA C es muy económico comparado con el chorro de arena o con el trabajo manual para picar o martelinar el concreto
- · La profundidad con que penetra en la superficie tratada es uniforme
- · QUIMICRET RUGA C es un producto ecológico, va que no contiene solventes tóxicos ni inflamables

FORMA DE EMPLEO

Aplíquese con brocha o aspersor (manual o mecánico) sobre la superficie del concreto después de que se hava evaporado el agua de sangrado, (agua de exudación del concreto o mortero, situación detectable por el cambio de la superficie de brillante a mate); aprox. de 2 a 4 horas después de la colocación del concreto (dependiendo de las condiciones ambientales)

Protéjase la superficie tratada con QUIMICRET RUGA C del calor. viento y de los rayos solares con nuestro CURAQUIM (membrana de curado para el concreto), tela húmeda o cualquier otro medio conveniente para evitar la evaporación prematura de la humedad del concreto. Después de 12 horas de aplicado, lávese con aqua limpia a presión y cepillo de ixtle si es necesario

Para lograr acabados arquitectónicos y decorativos se pueden emplear agregados limpios de varias clases, por ejemplo; grano de mármol, piedra de río, triturado basáltico, gravillas especiales, etc. Los equipos y herramientas empleados deberán limpiarse inmediatamente con agua.

RECOMENDACIONES

- · Después de lavar el concreto retardado, cúrese la superficie el tiempo necesario.
- · Es recomendable proteger la superficie tratada con QUIMICRET RUGA C de la lluvia durante las primeras horas.
- · Se recomienda lavar con abundante agua la superficie a tratar con QUIMICRET RUGA C, para evitar que se deposite la lechada del cemento.

Una vez terminada la aplicación se recomienda aplicar una mano de AQUASIL LIFETIME impermeabilizante v sellador transparente), o nuestro GUARQUIM POLI N (barniz de poliuretano para pisos),con el fin de conservar la superficie limpia y brillante.

· Usar quantes y gafas de seguridad durante su manipulación

RENDIMIENTO TEÓRICO

QUIMICRET RUGA C rinde aprox. de 3 a 4 m2/lt.

Teniendo una penetración de aprox. 3 mm., cuando la superficie es lavada entre las 8 y 24 horas después de la colocación del concreto. NOTA: Se recomienda hacer pruebas previas para obtener los resultados deseados. Teniendo una penetración de aprox. 3 mm.

PRESENTACIÓN

QUIMICRET RUGA C se surte en:

· Cubeta de 19 lts.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

PRUEBA	MÉTODO	ESPECIFICACIÓN
Apariencia		Líquido
Color		Naranja
% Material no volátil	ASTM D - 2369	16 - 18% peso
Peso específico	ASTM D - 1475	1.00 - 1.10 g/cc
Viscosidad brookfield	ASTM D - 2196	1000 - 1400 cps
Penetración sobre la superficie	Funcional	3 mm (mínimo)
Estabilidad en el envase	ASTM D- 1849	12 meses

NOTA: Los datos incluidos fueron obtenidos en condiciones de laboratorio.

ALMACENAJE

En sus envases originales y el lugares frescos, QUIMICRET RUGA C mantiene sus propiedades durante 12 meses.

IMPERQUIMIA, S.A. de C.V. Periférico Sur No. 5183, Colonia Isidro Fabela, Del. Tialpan, 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

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. Iimitándose la garantía exclusivamente a la reposición del producto probadamente 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