

# GUARDQUIM SPORT ALBERCA

RECUBRIMIENTO IMPERMEABLE Y ANTICORROSIVO BASE SOLVENTE A BASE DE HULE CLORADO PARA ALBERCAS, FUENTES Y TANQUES CONTENEDORES ABIERTOS DE AGUA.

## DESCRIPCIÓN

**GUARDQUIM SPORT ALBERCA** es un recubrimiento impermeable y decorativo para albercas y aljibes formulada a base de resinas sintéticas de hule clorado, pigmentos seleccionados y solventes volátiles, que le permite funcionar bajo inmersión continua en agua.

## USOS

- Como acabado protector y decorativo para: albercas, fuentes, espejos de agua, etc.
- Como recubrimiento anticorrosivo e impermeable en toda clase de superficies metálicas, de concreto o de madera, expuestas a inmersión continua de agua o expuestas a climas marinos.

## VENTAJAS

- Es anticorrosivo, resiste al cloro.
- Resiste a la mayoría de ambientes salinos, ácidos y alcalinos.
- Soporta los productos derivados del cloro empleados en los tratamientos de desinfección del agua.
- Evita la formación de hongos, bacterias, gérmenes y mohos.
- **GUARDQUIM SPORT ALBERCA** posee buena adherencia, resistencia al impacto e impermeabilidad.

## FORMA DE EMPLEO

### a) PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE YESO o CONCRETO

Las superficies deberán estar estructuralmente sanas, limpias, libres de grasas, aceites, membranas de curado y partículas sueltas, eliminando protuberancias y un acabado semipulido.

### METAL

Si se trata de superficies metálicas es necesario eliminar el óxido presente por medio de un chorro de arena según especificaciones de la Norma ASTM D-2200, con cepillo de alambre y **GUARDQUIM PREP LIMPIAMETAL**, o bien con **GUARDQUIM PREP QUIMOX**.

**NOTA:** En el caso de superficies de concreto de puro cerrado, se recomienda dar un tratamiento previo con ácido muriático diluido 1 a 3 en agua aplicado por aspersión, lavando posteriormente con agua limpia y dejando secar 24 h como mínimo antes de su aplicación.

### b) APLICACIÓN

**PRIMERA MANO:** Diluya el **GUARDQUIM SPORT ALBERCA** del 30 a 50% con **GUARDQUIM SOLVENTE XB**; mezcle el material y aplique mediante brocha de cerda fina o equipo de aspersión, dejando secar 24 h mínimo.

**SEGUNDA MANO:** Sobre la capa anterior aplique **GUARDQUIM SPORT ALBERCA** sin diluir y deje secar como mínimo 24 h

**TERCERA MANO:** Aplique de igual manera que la segunda mano.

La limpieza de las herramientas se realizará con **GUARDQUIM SOLVENTE XB** antes de su secado total.

Es importante que transcurran 72 h mínimo antes de poner en uso los elementos que estarán sumergidos en agua.

- Para óptimos resultados no se recomienda aplicar **GUADQUIM SPORT ALBERCA** al rayado del sol, de preferencia realice el trabajo a primeras horas de la mañana o las últimas horas de la tarde.

- No diluya **GUARDQUIM SPORT ALBERCA** más de lo indicado.

- No aplique en superficies que van a estar en contacto con ácidos orgánicos, solventes alifáticos u orgánicos.

## RENDIMIENTO TEÓRICO

**GUARDQUIM SPORT ALBERCA** rinde aprox:

TIPO DE SUPERFICIE	RENDIMIENTO	ESPOSOR EN MILS.
Concreto	de 2 a 3 m <sup>2</sup> /L	4 (aprox.)
Metálicas	de 3 a 5 m <sup>2</sup> /L	4 (aprox.)

**NOTA: RENDIMIENTO CONSIDERADO A 2 MANOS.**

## PRESENTACIÓN

**GUARDQUIM SPORT ALBERCA** se surte en:

- Cubeta de 19 L.
- Bote de 4 L.

## TABLA DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

PRUEBA	MÉTODO	ESPECIFICACIÓN
Apariencia	-----	Líquido viscoso
Color	-----	Azul / Blanco
Acabado	-----	Matte
% Material no volátil	ASTM D-2369 NMX-C-425-ONNCC-2003	43-47%
Densidad	ASTM D-70 NMX-U-019-1974	1.09-1.16 g/cc
Viscosidad Brookfield Ag. 6, 10 r.p.m., a 25 °C	ASTM D-2196 NMX-C-450-ONNCC-2019	700-1700 cps
Secado al tacto a 25 °C	ASTM D-1640 PROY-NMX-U-130-SCFI-201	20-30 minutos
Secado total a 25 °C	ASTM D-1640 PROY-NMX-U-130-SCFI-201	24 h (mínimo)
Estabilidad en el envase	ASTM D-1640 NMX-C-450-ONNCC-2019	Buena

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

## ALMACENAJE

En su envase original, bajo techo en lugar fresco y seco, **GUARDQUIM SPORT ALBERCA** conserva sus propiedades durante 12 meses.

**IMPERQUIMIA, S.A. de C.V.** Periférico Sur No. 5183, Colonia Isidro Fabela, Alcaldía Tlalpán, C.P. 14030, Ciudad de México. **Planta:** Carr. Fed. Méx - Pachuca Km. 47.6, Col. Reyes Acozac, Tecámac, Edo. de México, C.P. 57555. **Atención al Cliente:** 800 RESUELVE(737 8358) [resuelve@imperquimia.mx](mailto:resuelve@imperquimia.mx) [www.imperquimia.mx](http://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 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.