



# 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) PREPARACION 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 poro 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

**CAPA BASE:** En superficies nuevas o deterioradas se recomienda aplicar una mano del GUARDQUIM SPORT ALBERCA diluido 2:1 con solvente GUARDQUIM SOLVENTE XB, mezcle perfectamente y aplique, esperar 24 horas para la aplicación de la primera mano de GUARDQUIM SPORT ALBERCA, **PRIMERA MANO:** Diluya el GUARDQUIM SPORT ALBERCA del 20 a 30% 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.

## PRESENTACIÓN

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

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 rayo 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	ESPESOR 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.**

## TABLA DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

PRUEBA	MÉTODO	ESPECIFICACIÓN
Apariencia	-----	Líquido viscoso
Color	-----	Azul / Blanco
Acabado	-----	Brillante
% Material no volátil	ASTM D-2369 NMX-C-425-ONNCCE-2003	43 - 48%
Densidad	ASTM D-70 NMX-U-19-1974	1.00 - 1.20 g/cc
Viscosidad Brookfield Ag. 8, 10 r.p.m., a 25°C	ASTM D-2196 NMX-C-450-ONNCCE-2019	700 - 1100 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-ONNCCE-2019	Buena

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

## ALMACENAJE/VIDA ÚTIL

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

## PRODUCTOS RELACIONADOS

- GUARDQUIM PREP LIMPIAMETAL
- GUARDQUIM PREP QUIMOX