



GUARDQUIM SPORT ALBERCA

RECURRIMIENTO 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.

PRESENTACIÓN

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

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 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 15 a 20% con **GUARDQUIM SOLVENTE XB**; mezcle el material y aplique mediante brocha de cerda fina o equipo de aspersión, la cual actúa como primario de anclaje (sustratos nuevos) dejando secar 24 hrs. mínimo. Si ya existe recubrimiento en el sustrato, se aplica como indica la segunda mano.

SEGUNDA MANO: Sobre la capa anterior aplique **GUARDQUIM SPORT ALBERCA** diluyendo con **GUARDQUIM SOLVENTE XB**; un 10% cuando sea con brocha de cerda fina y un 15% cuando se use equipo airless, mezcle perfectamente antes de aplicar, deje secar como mínimo 24 hrs.

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.

RECOMENDACIONES

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 **GUARDQUIM 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.
- Cuando el acabado sea en color, se recomienda dar mantenimiento cada 6 meses para mantener el tono y la apariencia por mas tiempo.

RENDIMIENTO TEÓRICO

GUARDQUIM SPORT ALBERCA rinde aprox:

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

NOTA: RENDIMIENTO CONSIDERADO A 2 MANOS.

GUARDQUIM SPORT ALBERCA

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-019-1974	1.00 - 1.20 g/cc
Viscosidad Brookfield Ag. 6; 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