



## GUARDQUIM SELLOPISO ACRIL BS

**SELLADOR ACRÍLICO PARA PISOS BASE SOLVENTE DE UN COMPONENTE. ALTO DESEMPEÑO.**

### DESCRIPCIÓN

**GUARDQUIM SELLOPISO ACRIL BS** es un recubrimiento transparente para sellar y cubrir pisos, formulado con polímeros acrílicos, base solvente, en un solo componente, diseñado para penetrar y sellar pisos estampados de concreto y loseta no cerámica. Soporta tráfico vehicular y peatonal ligero.

### PRESENTACIÓN

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

### USOS

- Se utiliza como acabado final en pisos de concreto estampado y en loseta no cerámica, sin embargo también se puede aplicar en cantera natural o en superficies que se desea proteger, sellar o impedir que absorban agua y de esta manera evitar la humedad en superficies verticales u horizontales.
- Canchas de tenis de concreto, canchas de juegos.
- Superficies de acero preparadas apropiadamente.
- Recubrimiento decorativo para techos de mampostería y paredes.

### VENTAJAS

- Alto brillo.
- Resistencia a la abrasión húmeda y seca.
- Resistencia a sales, ácido y álcalis.
- Excelente resistencia al agua.
- Muy buena resistencia al tráfico.
- Excelente dureza.
- Rápido secado.
- Excelente características de penetración, fluidez y curado.

### FORMA DE EMPLEO

#### a) PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

- Las superficies deben estar limpias, secas, libres de polvo, grasa, hongos, algas o cualquier otro tipo de contaminación. Si se tienen manchas de grasa, lavar mediante enjuague con agua caliente y jabón, si se tienen hongos o algas, lavar con una solución clorada de 1 parte de cloro comercial con 16 partes de agua.
- El concreto debe tener al menos 10 días de envejecido. La mayoría de sustratos de concreto requieren de la aplicación de ácido muriático, para lo cual es necesario diluir con 6 partes de agua y 1 de ácido muriático. Si el concreto está muy duro o pulido, será necesaria una segunda aplicación con la solución anterior.
- Se debe lavar la superficie totalmente con agua limpia y permitir que seque completamente.

#### b) APLICACIÓN

- **GUARDQUIM SELLOPISO ACRIL BS** está listo para usarse y no requiere diluirse. Se aplica a dos capas y la primera funciona como sellado, la absorción del material depende de la porosidad del sustrato.
- Rodillo: Aplicar preferiblemente a horas en que el sol no pegue directamente sobre las superficies en exteriores. No vaciar directamente sobre la superficie. Usar una bandeja para rodillo o rejilla para remover el exceso de barniz. Una segunda mano debe ser aplicada después de que la primera esté totalmente seca, usualmente después de un mínimo de 1-2 h.

- Atomización: Utilizar un atomizador tipo "Airless" con una boquilla de tamaño mediano y baja presión. Si las condiciones son de viento o extremadamente calientes, ajustar la técnica para evitar el "overspray" (Spray seco), una segunda mano debe ser aplicada después de que la primera esté totalmente seca, usualmente después de un mínimo de 1-2 h.

### PRECAUCIONES

- No aplicar sobre superficies muy calientes, preferiblemente a horas en que el sol no pegue directamente sobre las superficies en exteriores.
- No ingerir.
- Cierre el recipiente después de usar.
- Mantener fuera del alcance de los niños.
- Mantenerse lejos de calor y de fuentes de ignición.
- Apartar del calor, flamas, chispas.
- Mantener en áreas ventiladas y sin acumulación de vapores.
- El material puede ser irritante a los ojos, piel, evitar prolongadas exposiciones.
- No usar en áreas sensibles al ataque de solventes.
- No usar en superficies húmedas.

### RENDIMIENTO TEÓRICO

Se puede considerar un rendimiento promedio de **GUARDQUIM SELLOPISO ACRIL BS** de 4 m<sup>2</sup>/L a dos manos. Dejar secar la segunda capa y se puede utilizar después de 24 h de secado total.

# **GUARDQUIM SELLOPISO ACRIL BS**

## **TABLA DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**

PRUEBA	MÉTODO	ESPECIFICACIÓN
Apariencia	Visual	Líquido
Color	Visual	Transparente
Toxicidad	----	Sí
Inflamabilidad	----	Sí
Densidad	ASTM D-1475	0,96–0,98 g/cc
% MNV	ASTM D-2369	41–43
Viscosidad Brookfield (ag 4, 20 RPM)	ASTM D-2196	500–600 cp
Secado al tacto	ASTM D-1640	5–10 min
Secado total	ASTM D-1640	24 h máx.
Rendimiento	----	4 a 5 m²/L

**NOTA:** los datos incluidos fueron obtenidos en condiciones de laboratorio. (Temperatura=23±3°C; Humedad relativa=50%)

### **ALMACENAJE/VIDA ÚTIL**

En envase original, bajo techo y en un lugar fresco, **GUARDQUIM SELLOPISO ACRIL BS** conserva sus propiedades durante 12 meses.

N° DE FAMILIA  
3.1

RECURRIMIENTOS  
RECURRIMIENTOS EPOXICOS Y DE POLIURETANO

NOVIEMBRE 2024

Este documento sustituye toda literatura publicada con anterioridad.  
DERECHOS RESERVADOS 03-2003-06053094000-01

**IMPERQUIMIA, S.A. de C.V.** Periférico Sur No. 5183, Colonia Isidro Fabela, Alcaldía Tlalpen, C.P. 14030, Ciudad de México. **Planta:** Carr. Fed. Méx – Pachuca Km. 47,6, Col. Reyes Acozac, Tecámac, Edo. de México, C.P. 55755. **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.