



# HOJA TÉCNICA

Versión N°: 14 / Fecha de versión: 02-11-2024 / Estado: Activo

## IMPERMEABILIZANTE PARA TANQUES BASE SOLVENTE

### PLAVICON TANQUES

Código de Producto - ref. Ficha de Datos de Seguridad (FDS)

**17**

<b>Descripción</b>	Impermeabilizante para tanques
<b>Características</b>	Producto indicado para la impermeabilización de tanques de mampostería, fibrocemento u hormigón. Su absoluta indisolubilidad en agua, una vez aplicado y totalmente seco, lo hace especialmente adecuado para su aplicación en tanques de agua potable para consumo.
<b>Usos</b>	Tanques de agua potable de mampostería, hormigón o fibrocemento. El producto no es indicado para depósitos que contengan líquidos de probada agresividad, tales como solventes o productos químicos, ni tampoco para cisternas metálicas.
<b>Rendimiento</b>	6 a 8 m <sup>2</sup> por litro por mano, variando según el tipo de superficie y la absorción que ésta tenga.
<b>Colores preparados</b>	Blanco
<b>Secado</b>	Tiempo entre manos 12 horas. Secado final 72 horas.
<b>Limpieza y Dilución</b>	Las herramientas se limpian con aguarrás mineral mientras el producto está fresco. El producto no requiere dilución.
<b>Presentación</b>	Lata de 1 L / Lata de 4 L / Lata de 20 Lts.
<b>Preparación de la superficie</b>	<p>En superficies vírgenes deben transcurrir, como mínimo, 6 meses de curado previo al tratamiento con este producto.</p> <p>La superficie a pintar debe estar firme, seca y limpia. Eliminar con cepillo todo vestigio de suciedad, polvo, material descascarado, sarro o grasitud. Eliminar hongos y/o verdín. En caso de desprendimientos, remover con espátula y / o cepillo de alambre las partes flojas o descascaradas y reparar.</p> <p>Ante la presencia de fisuras y grietas, se deben tratar previamente con Plavicon Sellador Tanques, siguiendo las instrucciones del producto.</p>

Esta información se basa en experiencia, ensayos de laboratorio y fuentes fiables. Sin embargo, las condiciones en obra pueden variar (almacenaje, aplicación, superficie, ambiente, etc), escapando a nuestro control. LA EMPRESA no asume responsabilidad por el manejo o aplicación del producto, ni ofrece garantía alguna acerca de efectos o resultados indeseados, ni de accidentes o perjuicios que se deriven de su uso incorrecto. Es responsabilidad del usuario evaluar la conveniencia del producto. LA EMPRESA se reserva el derecho de modificar propiedades y actualizar esta información sin previo aviso. Consulte la Hoja de Seguridad (FDS) para más detalles.

**Sistema de Gestión de Calidad ISO 9001** comprende diseño, desarrollo, fabricación, comercialización y atención al cliente de impermeabilizantes, pinturas, esmaltes y selladores (base acuosa y solvente) para hogar y obra.

#### Propiedades Físicas (Valores aproximados)

Densidad: 1,26 +/- 0,03 g/cm3  
Viscosidad: 103 ± 5 uk a 25°C  
Sólidos: 44.0 ± 1.0 %

Temperatura durante el ensayo: 25°C y 60 % de HRA.

N° de ONU: **1263**

**Producto inflamable Clase 3 de 2° categoría.**

**No apagar con agua.**

Usar extintores de Anhídrido Carbónico (CO2) o Polvo Químico.

#### Precauciones de Seguridad

Mantener fuera del alcance de los niños.  
Evitar su ingestión y la inhalación prolongada de los vapores.  
Evitar contacto prolongado con ojos, mucosas y piel.  
Procurar adecuada ventilación durante la aplicación y el secado.  
Utilizar elementos de seguridad (guantes, anteojos y protector respiratorio en caso de producir neblinas).

#### Primeros Auxilios

**Piel:** lavar con abundante agua y jabón.  
**Ojos:** lavar con abundante agua y efectuar consulta médica.  
**Inhalación prolongada:** ventilar.  
**Ingestión:** No inducir al vómito y efectuar consulta médica.

#### Teléfonos Útiles

Centro Nacional de Intoxicaciones Hospital Posadas  
**0-800-333-0160 / (011) 4658-7777**  
Hospital de Niños Dr. Ricardo Gutierrez  
**(011) 4962-6666 / 2247 / 3762**

**Prepan S.A.**  
**Acassuso 1842 (B1636ESH) Olivos - Argentina**  
Tel: (+54).011.4711.4000 - 0810.777.5284  
E-mail: info@plavicon.com  
Internet: www.plavicon.com



# HOJA TÉCNICA

Versión N°: 14 / Fecha de versión: 02-11-2024 / Estado: Activo

## IMPERMEABILIZANTE PARA TANQUES BASE SOLVENTE

### PLAVICON TANQUES

Código de Producto - ref. Ficha de Datos de Seguridad (FDS)

17

#### Recomendaciones previas a la aplicación

El rodillo/pincel debe estar seco y limpio, evitando que contenga polvillo. Mezclar el producto hasta homogeneizar. Trabajar en ambientes ventilados, evitando la inhalación de los vapores del producto. Utilizar mascarilla. Respetar estrictamente tiempos de secado, limpieza y eliminación de agua residual post tratamiento.

#### Aplicación

Plavicon Tanques se presenta listo para su uso, no incorporar agua ni solvente al producto. Se aplica a rodillo o pincel, en dos manos (como mínimo), dejando secar por lo menos, 12 hs entre cada una. Para obtener mejores resultados, aplicar con pincel en movimientos circulares procurando que el producto penetre en el sustrato y luego nivelar con pasadas verticales y/o horizontales.

Es muy importante permitir un perfecto secado entre manos y, especialmente, de la mano final (antes de volver a llenar el tanque para su utilización) para no correr riesgos de que el producto, aún fresco, migre al agua. No utilizar la cisterna en un período menor a 72 horas. El tiempo de secado dependerá de la humedad y temperatura ambiente, recomendamos forzar la ventilación utilizando un ventilador.

Se debe lavar y enjuagar varias veces el tanque tratado con abundante agua, antes de proceder a su uso en forma corriente, **eliminando el agua residual a través de la válvula de limpieza del colector** (no por la cañería principal).

#### Almacenaje

Dependiendo de las condiciones de almacenamiento, se recomienda utilizar el producto dentro de los 18 meses de ingresado al depósito. El producto debe mantenerse sin abrir, en un lugar seco, fresco y bien ventilado, lejos del calor y la luz solar directa. Temperatura recomendada para almacenaje de 3 °C a 32 °C.

Esta información se basa en experiencia, ensayos de laboratorio y fuentes fiables. Sin embargo, las condiciones en obra pueden variar (almacenaje, aplicación, superficie, ambiente, etc), escapando a nuestro control. LA EMPRESA no asume responsabilidad por el manejo o aplicación del producto, ni ofrece garantía alguna acerca de efectos o resultados indeseados, ni de accidentes o perjuicios que se deriven de su uso incorrecto. Es responsabilidad del usuario evaluar la conveniencia del producto. LA EMPRESA se reserva el derecho de modificar propiedades y actualizar esta información sin previo aviso. Consulte la Hoja de Seguridad (FDS) para más detalles.

**Sistema de Gestión de Calidad ISO 9001** comprende diseño, desarrollo, fabricación, comercialización y atención al cliente de impermeabilizantes, pinturas, esmaltes y selladores (base acuosa y solvente) para hogar y obra.

#### Propiedades Físicas (Valores aproximados)

Densidad: 1,26 +/- 0,03 g/cm<sup>3</sup>  
Viscosidad: 103 ± 5 uk a 25°C  
Sólidos: 44.0 ± 1.0 %

Temperatura durante el ensayo: 25°C y 60 % de HRA.

N° de ONU: 1263

**Producto inflamable Clase 3 de 2° categoría.**

**No apagar con agua.**

Usar extintores de Anhídrido Carbónico (CO<sub>2</sub>) o Polvo Químico.

#### Precauciones de Seguridad

Mantener fuera del alcance de los niños.  
Evitar su ingestión y la inhalación prolongada de los vapores.  
Evitar contacto prolongado con ojos, mucosas y piel.  
Procurar adecuada ventilación durante la aplicación y el secado.  
Utilizar elementos de seguridad (guantes, anteojos y protector respiratorio en caso de producir neblinas).

#### Primeros Auxilios

**Piel:** lavar con abundante agua y jabón.  
**Ojos:** lavar con abundante agua y efectuar consulta médica.  
**Inhalación prolongada:** ventilar.  
**Ingestión:** No inducir al vómito y efectuar consulta médica.

#### Teléfonos Útiles

Centro Nacional de Intoxicaciones Hospital Posadas  
**0-800-333-0160 / (011) 4658-7777**  
Hospital de Niños Dr. Ricardo Gutierrez  
**(011) 4962-6666 / 2247 / 3762**

**Prepan S.A.**  
**Acassuso 1842 (B1636ESH) Olivos - Argentina**  
Tel: (+54).011.4711.4000 - 0810.777.5284  
E-mail: info@plavicon.com  
Internet: www.plavicon.com