



## PINTURA PARA ALBERCA.

### TIPO.

Alquidial-hule clorado.

### DESCRIPCION.

Elaborado a base de resina de hule clorado y pigmentos resistentes a la alcalinidad lo cual le proporciona un acabado impermeable de alta calidad. Es de fácil aplicación y de rápido secado al aire. Si se aplica en forma recomendada se obtiene un acabado muy resistente que evita el crecimiento de hongos.

No es tóxica y tampoco imparte el sabor desagradable al agua.

### CARACTERÍSTICAS.

- Es un acabado sumamente elástico y totalmente impermeable, no permite la formación de hongos.
- Resiste al ataque de bacterias y gérmenes.
- No lo afecta el cloro usado en el tratamiento de aguas de almacenaje o de albercas.
- Posee alta adherencia y gran durabilidad.

### SISTEMA RECOMENDADO.

1.- Dos manos de PINTURA PARA ALBERCA G-3.

### DATOS TÉCNICOS.

DATO TÉCNICO A EVALUAR	ESPECIFICACIÓN DE LIBERACIÓN
Acabado	Mate...
Viscosidad @ 25°C copa Ford No. 4.	290-320 segundos al momento de envasar.
Densidad @ 25 °C (g/cm <sup>3</sup> )	1.400-1.500.
Sólidos en peso (%)	65-70
VOC	<450
Presentación	4L, 19L Y 200L



## PINTURA PARA ALBERCA.

### PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE:

Nota: Para obtener una buena protección, se requiere una adecuada preparación de la superficie y una buena técnica de aplicación para obtener el mejor resultado.

La superficie por pintar deberá estar totalmente seca, libre de polvo, grasa, óxido, pintura vieja en malas condiciones y todo tipo de contaminantes.

### ALBERCAS NUEVAS O MUY LISAS.

Las albercas nuevas deberán de llenarse con agua y mantenerlas así, por un tiempo mínimo de 2 meses, para que el agua extraiga las sales del concreto.

Es importante realizar el TRATAMIENTO ACIDO, la superficie debe estar exenta de alcalinidad. El tratamiento acido es prever mayor adherencia a la pintura, así como neutralizar la superficie nueva que se va a pintar. Lavar la superficie con cepillo de cerdas, agua y detergente, posteriormente enjuagar con suficiente agua. Posteriormente, iniciar el tratamiento con Ácido Muriático diluido al 10% con agua, aplicar y dejar actuar durante 10 min, si el burbujeo es muy intenso repetir la operación una vez más y posteriormente enjuagar con suficiente agua y dejar secar 7 días y aplique PINTURA PARA ALBERCA G-3.

En superficies muy lisas el tratamiento acido es muy importante, la mejor adherencia se logra cuando se obtiene una rugosidad similar a una lija grano 120.

### EN SUPERFICIES REPINTADAS.

1.- Con moho.- Trate la superficie con una solución 3:1 de agua con hipoclorito (blanqueador para ropa concentrado), talle fuertemente hasta que el hongo caiga y posteriormente lave con agua en abundancia, NO SE EXPONGA AL CONTACTO DE LA PIEL, OJOS, CON LA SOLUCION PREVIA.

2. - Superficies agrietadas o en mal estado.- Repare previamente estas y deje secar por un lapso de mínimo 10 días, verifique que la superficie se encuentre seca, libre de polvo y grasa, pintura en malas condiciones y cualquier contaminante en caso de reparaciones mayores mordentar la superficie con la solución de ácido muriático con agua antes citada y siga los pasos señalados, verifique que la superficie se encuentre seca y aplique 1 mano de PINTURA PARA ALBERCA G-3 sobre las áreas de concreto desnudas deje secar por 24 horas y proceda a aplicar PINTURA PARA ALBERCA G-3 en dos manos uniformes sobre toda la superficie.

Nota: Sobre superficies previamente pintadas y que se desconozca el tipo, realice una prueba previa para comprobar que no lo remueva.

### INDICACIONES SOBRE EL MEZCLADO:

No mezcle este producto con pinturas de otro tipo o marca. Mezcle bien el producto antes de usar y ocasionalmente durante su aplicación.

### REDUCTOR:

Solvente X1 G-3.



## PINTURA PARA ALBERCA.

### DILUCIÓN:

Aplicación con brocha y rodillo: 15% máximo, para una mejor nivelación puede adicionar un poco más de solvente\*\*  
Estos porcentajes de dilución están basados en nuestros conocimientos y experiencias actuales, sin embargo, se deben realizar pruebas y/o ensayos con el equipo y área de aplicación para determinar el porcentaje adecuado.

\*\*Sobre diluir el producto puede disminuir el poder cubriente del producto

### APLICACIÓN.

En superficies nuevas o deterioradas se recomienda aplicar una mano del producto diluido 1:1 con solvente X1 y esperar 1 hora para la aplicación de la primera mano.

Aplicar PINTURA PARA ALBERCA G-3 a dos manos con brocha o rodillo.

Se recomienda:

Brocha: aplicar la primera capa y deje secar 120 minutos antes de aplicar la segunda capa.

### PRECAUCIONES AL APLICAR.

- No aplicar en superficies donde haya presencia de humedad.
- No aplicar si la temperatura ambiente es menor a los 10°C.
- No aplicar si la temperatura ambiente supera los 40°C y 3°C por arriba de la temperatura de rocío.
- No aplicar si la humedad relativa supera el 80% ya que el tiempo de secado se prolonga.
- En exteriores no aplicar si hay probabilidad de lluvia.

### RENDIMIENTO.

El rendimiento teórico de nuestra pintura es de 7-9 m<sup>2</sup>/L con un espesor de 2 mils en película seca<sup>2</sup>.

*2.- El rendimiento real de la pintura no incluye pérdidas por variaciones de: aspersor, mezclado aplicación e irregularidades de la superficie o porosidad. De acuerdo a lo anterior, el valor se puede modificar en un 25% más.*

### SECADO.

Al tacto de 30-40 minutos.

A 25°C y con 50% de humedad relativa.

El tiempo de secado se puede incrementar dependiendo de las condiciones ambientales y del sustrato.

### TIEMPO DE CURADO.

Curado total 7 días.

### ESPESOR RECOMENDADO DE PELICULA HÚMEDA POR CAPA.

3.0-5.0 milésimas de pulgada.

### ESPESOR RECOMENDADO DE PELICULA SECA POR CAPA.

1.5-2.5 milésimas de pulgada.



WWW.PINTURASG3.COM

# FICHA TÉCNICA

## PINTURA PARA ALBERCA.

### ESTABILIDAD.

Manténgase en lugares frescos y secos; después de su uso manténgase bien cerrado y fuera del alcance de los niños. El producto mantiene sus propiedades por 12 meses después de su fecha de fabricación (véase fecha en la etiqueta).

### CUIDADOS ESPECIALES.

Aplíquese en lugares ventilados, utilice el equipo de protección personal recomendado en el envase: googles, guantes, mandil y respirador para vapores orgánicos.

### SEGURIDAD DURANTE EL MANEJO.

Producto inflamable, manténgalo apartado de altas temperaturas, chispas y flamas. Evite el contacto directo; contiene disolventes y sustancias tóxicas, cuyo contacto o inhalación prolongada o reiterada origina graves daños a la salud.

### PRECAUCIONES.

En caso de ingestión no provoque el vómito. Solicite atención médica de inmediato. El abuso intencional de estos productos concentrándolos e inhalándolos deliberadamente puede ser dañino o causar la muerte

### LIMITACIONES.

PINTURA PARA ALBERCA G-3 no se debe aplicar sobre superficies sin preparación. No se recomienda para condiciones severas de resistencia mecánica. Evite la exposición a atmósferas ácidas o básicas y el contacto directo con productos químicos corrosivos y solventes.

Después de 1 año el producto puede presentar variación en algunas de sus propiedades, por lo que es responsabilidad del área comercial realizar la rotación de inventarios para la venta de este producto en el tiempo señalado.

### IMPORTANTE.

Si en caso de que en la aplicación del producto el cliente llegara apreciar algún problema evidente tales como: diferencia de color, contaminación del producto, problemas en la aplicación, viscosidad excesiva y nata etc. es responsabilidad del cliente suspender la aplicación.

El empleo de este producto en usos y/o condiciones diferentes a los expresados en esta ficha técnica queda a riesgo del aplicador, comprador y/o usuario. PINTURAS G-3 S.A. DE C.V. recomienda hacer pruebas previas a la aplicación para obtener mejores resultados.

PINTURAS G-3 S.A. DE C.V no asume ninguna obligación o responsabilidad por el uso de esta información, a menos que El Fabricante acuerde lo contrario previamente y por escrito con el usuario. EL FABRICANTE NO OTORGA GARANTÍAS, NI EXPRESAS, NI IMPLÍCITAS, INCLUIDAS LAS GARANTÍAS DE COMERCIALIZACIÓN O DE IDONEIDAD PARA UN USO PARTICULAR. EL FABRICANTE NO SERÁ RESPONSABLE POR NINGÚN DAÑO INCIDENTAL, CONSECUCIONAL O INDIRECTO

Río Grijalba No. 11 Corredor Industrial Cuatlancingo Puebla, México.

☎ 01 800 836 13 60

✉ ventas@pinturasg3.com

🌐 www.pinturasg3.com

Abril 2019

Página 4 de 4