



SELLADOR VINILICO 5X1

TIPO:

Emulsión vinil-acrítica

CARACTERÍSTICAS Y USOS:

Sellador base agua que ayuda a reducir la porosidad de la superficie, incrementando el rendimiento de la pintura. Contiene aditivos que evitan la formación de hongos, deja una película plástica.

Recomendado para sellar porosidad de muros nuevos y repintados de yesos cemento, block de concreto, ladrillo etc.

SISTEMA RECOMENDADO:

- 1.- Una mano de SELLADOR VINILICO G-3 diluido de la siguiente manera 5 litros de agua por 1 litro de sellador.
- 2.- Dos manos de cualquier pintura vinil acrílica G-3

DATOS TÉCNICOS:

DATO TÉCNICO A EVALUAR	NORMA VIGENTE	ESPECIFICACIÓN DE LIBERACIÓN
Acabado		Satinado
Viscosidad @ 25°C	NMX-K-277	80-90 KU al envasar
pH @25 °C	NMX-U-007	8.5 a 9.5
Densidad @ 25 °C (g/cm ³)		1.020 ± 0.03
Sólidos en peso (%)	NMX-C-425-0NNCCE	30.0 ± 2
VOC	ASTM 3960-05	<75
Presentación		4L, 19L Y 200L



SELLADOR VINILICO 5X1

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE:

- La superficie a pintar deberá estar seca y limpia (libre de polvo, grasa, humedad, pintura suelta o en mal estado).
- Si la superficie a pintar presenta brillo es recomendable lijar a fin de mejorar la adherencia de la nueva pintura.
- En superficies **nuevas de concreto** (dar un tiempo de secado o fraguado de 30 días antes de pintar) **o con presencia de alcalinidad** es necesario dar un lavado con solución ácida¹ con el objetivo de neutralizar la alcalinidad de la superficie y evitar la eflorescencia.
 1. *Lavado con solución ácida: Cepille la superficie a pintar con una solución una parte de agua por una parte de ácido muriático, lavar con agua y repetir las veces necesarias hasta que ya no haya efervescencia al momento de aplicar la solución ácida.*
- Una vez terminado el tratamiento ácido, enjuagar con agua abundante y dejar secar por al menos 24 horas.

APLICACIÓN:

- 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.
- Incorporar perfectamente el material en su envase antes y durante su aplicación.
- Diluir 5 partes de agua por 1 parte de sellador y cuando la superficie este muy porosa se recomienda diluir 3 partes de agua por una de sellador.
- Aplicar una mano de SELLADOR VINILICO G-3 de manera uniforme.

NOTA: NUNCA APLICAR EL SELLADOR VINILICO G-3 DIRECTO.

RENDIMIENTO:

El rendimiento teórico de nuestra pintura es de 30-40m²/L con un espesor de 1.5-2.0 mils en película seca².

2.- El rendimiento real de la pintura podrá variar de acuerdo a: el tipo de superficie a pintar, la rugosidad, porosidad, método de aplicación, las condiciones de trabajo, el espesor de película, desperdicios de pintura, etc.

El resultado final es sensible a coincidir con el expresado en esta hoja técnica debido a que las operaciones de aplicación y preparación de superficie están fuera de control de PINTURAS G-3 S.A de C.V. La variación en el rendimiento por los factores antes mencionados puede alcanzar el 50% o más.



WWW.PINTURASG3.COM

FICHA TÉCNICA

SELLADOR VINILICO 5X1

SECADO:

A 25°C y con 50% de humedad relativa el tiempo de secado:

- Primera mano: seca al tacto en 30 minutos.

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).

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.

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

☎ 01 800 836 13 60

✉ ventas@pinturasg3.com

🌐 www.pinturasg3.com

Abril 2019

Página 3 de 3