CARTA TÉCNICA

SELLADOR BLANCO

Sellador vinil-acrílico base agua, formulado con pigmentos, resinas y aditivos que asegura

PRESENTACIÓN CUBETA

DESCRIPCIÓN

Sellador vinil-acrílico base agua, formulado con pigmentos, resinas y aditivos que aseguran excelente anclaje de pinturas y recubrimientos sobre superficies nuevas o porosas. Proporciona sellado y fondo blanco, ideal para mejorar la cubrición de las pinturas, reduciendo la absorción y mejorando el rendimiento del acabado final. Producto libre de plomo y mercurio.

USOS RECOMENDADOS

> Ideal para sellar y preparar superficies interiores o exteriores antes de aplicar pinturas

CARACTERÍSTICAS	
Uso	**Interior y exterior**
Color	**Blanco.**
Presentaciones	**Galón, cubeta y tambor**
% de sólidos en peso	**30% - 40 %**
% de sólidos en volumen	**20-30%**
Viscosidad (KU)	**80 – 100 KU al envasado**
Densidad	**1.10 – 1.20 g/cm^3**
pH	**8.0 - 9.0 @22°C**

CARACTERÍSTICAS	
Rendimiento teórico	**7 - 9 m^2/L**
Rendimiento comercial	**5 a 7 m^2/L**
Secado al tacto	**30 minutos***
Repintado	**2 horas**
Curado total	**1 día**
Estabilidad en almacén	**12 meses**
Punto de inflamación	**No inflamable**

DATOS DE APLICACIÓN

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

1. La superficie debe estar limpia, seca y libre de polvo, grasa, salitre, hongos, eflorescencias, partículas sueltas o cualquier contaminante que impida la correcta adherencia.
2. Si la superficie presenta caleo, desprendimiento de pintura vieja o manchas de grasa, se recomienda: o Lavar con solución de ácido muriático diluido (1 parte de ácido por 10 partes de agua), enjuagar perfectamente con agua limpia hasta eliminar residuos, y dejar secar completamente. o Cepillar la superficie con cepillo de alambre o cerdas duras para remover partículas sueltas.
3. En caso de humedad, se debe identificar y corregir el origen antes de proceder con la aplicación. No aplicar sobre superficies húmedas.
4. No aplicar sobre superficies con pinturas oleosas o esmaltes sin lijar o preparar adecuadamente.

PREPARACIÓN DEL PRODUCTO

1. Mezclar perfectamente el contenido del envase antes de su uso, mediante movimientos circulares o cíclicos hasta obtener una consistencia homogénea.
2. Si el producto presenta asentamientos, reincorporar hasta lograr una mezcla uniforme.
3. Diluir con agua limpia de acuerdo al tipo de superficie: · Superficie nueva o muy porosa: 1 parte de sellador por 2 partes de agua. · Superficie en buen estado: 1 parte de sellador por 3 partes de agua.

APLICACIÓN DEL PRODUCTO

1. Aplicar una capa uniforme sobre la superficie, evitando el goteo o escurrimiento, dejando un tiempo de al menos 60 minutos (dependiendo de la temperatura y la humedad ambiental).
2. Herramientas de aplicación: o Brocha: de buena calidad, que no desprenda cerdas. o Rodillo: elegir de acuerdo con la textura del sustrato (liso, rugoso o muy rugoso). o Equipo airless: seguir las especificaciones del fabricante en cuanto a presión, tamaño de boquilla y filtro.

LIMPIEZA DE HERRAMIENTAS

1. Limpiar brochas, rodillos y equipo airless inmediatamente después de la aplicación, utilizando agua limpia.
2. Seguir las recomendaciones del fabricante del equipo para el mantenimiento adecuado.

CONDICIONES DE APLICACIÓN

Temperatura ambiente	**10°C a 30°C**	Humedad relativa	**<80%**
Herramientas	**Brocha, rodillo o equipo airless.**		

Evitar exposición directa al sol y aplicación si se prevé lluvia dentro de las siguientes 48 horas.

LIMITACIONES, PRECAUCIONES E IMPORTANTE

Limitaciones. No es un producto que resista altas temperaturas, ni a productos químicos corrosivos ni a otras condiciones extremas. No se recomienda en las partes del muro que estén en contacto con pisos de tierra suelta, ni constantemente húmedos.

Precauciones. · Manténgase cerrado apropiadamente y en un lugar fresco y ventilado, fuera del alcance de los rayos del sol. · El uso de este producto por niños debe ser supervisado por adultos. · En caso de ingestión, no se provoque el vómito. Solicite atención médica. · No fume ni ingiera alimentos durante su aplicación.

Importante. · No mezcle con ningún otro tipo de material ni productos diferentes señalados en esta carta técnica. · El uso de este producto en usos o condiciones diferentes expresados en esta carta técnica queda a riesgo del comprador. · El producto debe almacenarse en su envase original, cerrado y en posición vertical, protegido de la intemperie, en lugares secos y frescos a temperaturas entre 5°C y 35°C.

Seguridad. Para el manejo, almacenamiento y disposición seguros, consulta la **Hoja de Datos de Seguridad (HDS)** de este producto.

ASESORÍA TÉCNICA

¿Dudas de aplicación, rendimiento o color? Con gusto te orientamos.

WhatsApp · 771 360 2300
Tel · 771 360 2300
pinturasdelviento.com

NOTAS Y ADVERTENCIA LEGAL

Sobre el rendimiento. Teórico: medido en laboratorio con espesor de película controlado. Comercial: el máximo aprovechamiento posible en obra. Práctico: valor conservador a dos manos (el recomendado para calcular tu compra).

· La durabilidad y rendimiento pueden variar según condiciones de aplicación. · El rendimiento comercial de este producto puede variar en función de la preparación de la superficie, método de aplicación, color, textura, condiciones ambientales y habilidad del aplicador. Bajo condiciones reales de obra, el rendimiento puede disminuir hasta en un 50% respecto al rendimiento teórico. · * Tiempos estimados a 25°C y 50% HR.

Información elaborada por Pinturas delviento con base en ensayos de laboratorio; representa valores típicos de buena fe y no constituye garantía de desempeño en condiciones distintas a las indicadas. El éxito de la aplicación es responsabilidad del usuario, quien debe verificar la idoneidad del producto para su fin particular. La garantía se limita a la reposición del producto defectuoso y no cubre mano de obra ni daños indirectos; cualquier reclamo debe presentarse por escrito antes de utilizar más del 10% del volumen adquirido. Este documento anula y sustituye versiones anteriores y puede modificarse sin previo aviso.