

## CARTA TÉCNICA

### DESCRIPCIÓN

Sellador **estiren-acrílico** base agua, formulado con resinas y aditivos que aseguran excelente anclaje de pinturas y recubrimientos sobre superficies nuevas o porosas. Su formulación crea una película transparente que bloquea el ascenso de sales solubles (salitre) y mejora el rendimiento de la pintura. Producto **libre de plomo y mercurio**.

### USOS RECOMENDADOS

Ideal para sellar y preparar superficies interiores o exteriores con presencia o riesgo de salitre.

### CARACTERÍSTICAS

- **Uso:**  
Interior y exterior
- **Acabado:**  
Transparente.
- **Presentaciones:**  
Galón, cubeta y tambor
- % de sólidos en peso 15% - 25 %
- % de sólidos en volumen 15% - 25 %
- Viscosidad (KU) 60 - 80 KU al envasado
- Densidad 1.00 - 1.10 g/cm<sup>3</sup>
- pH 8.0 - 9.0 @22°C
- Rendimiento teórico 6 a 8 m<sup>2</sup>/L
- Rendimiento comercial 4.5 a 6 m<sup>2</sup>/L
- Secado al tacto 30 minutos\*
- Repintado 2 horas
- Curado total 1 día
- Estabilidad en almacén 12 meses
- Punto de inflamación: No inflamable

## CARTA TÉCNICA

### 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:
  - 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.
  - 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

5. Mezclar perfectamente el contenido del envase antes de su uso, mediante movimientos circulares o cíclicos hasta obtener una consistencia homogénea.
6. Si el producto presenta asentamientos, reincorporar hasta lograr una mezcla uniforme.
7. Diluir con agua limpia e 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.
  - Para un **mejor resultado** contra el salitre se recomienda aplicar directo

#### Aplicación del producto

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

#### Limpieza de herramientas

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

## CARTA TÉCNICA

### CONDICIONES DE APLICACIÓN

- Temperatura ambiente: 10°C a 30°C
- Humedad relativa: <80%
- Evitar exposición directa al sol y aplicación si se prevé lluvia dentro de las siguientes 48 horas.
- Herramientas: Brocha, rodillo o equipo airless.

### LIMITACIONES DEL PRODUCTO

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**.

## CARTA TÉCNICA

### ADVERTENCIA LEGAL Y LIMITACIÓN DE RESPONSABILIDADES

La información contenida en la presente ficha técnica ha sido elaborada por **Pinturas delviento**, basada en ensayos realizados bajo condiciones controladas de laboratorio. Los datos aquí descritos representan valores típicos y son proporcionados de buena fe; sin embargo, no deben interpretarse como especificaciones ni garantías expresas o implícitas de desempeño en condiciones distintas a las indicadas.

El éxito de cualquier aplicación del producto es responsabilidad exclusiva del usuario, quien deberá verificar la idoneidad del producto para los fines particulares que persiga. **Pinturas delviento** no se hace responsable de los resultados obtenidos cuando el producto no haya sido utilizado conforme a las instrucciones contenidas en este documento o cuando las condiciones ambientales o de aplicación no sean adecuadas.

La garantía de **Pinturas delviento** se limita exclusivamente a la reposición del producto defectuoso. Esta garantía no cubre mano de obra, daños indirectos, lucro cesante ni ningún otro concepto adicional. Cualquier reclamo deberá presentarse por escrito antes de haber utilizado más del 10% del volumen total adquirido. En caso contrario, se considerará que el usuario acepta el producto en las condiciones entregadas.

Este documento anula y sustituye cualquier versión anterior y puede ser modificado sin previo aviso.

#### Notas:

- *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.*