

HOJA TÉCNICA

SELLAMATE



DESCRIPCIÓN, VENTAJAS Y USOS

- Es un producto de alta calidad, cuya formulación es a base de resinas alquídicas modificadas, nitrocelulosa y cera de polietileno que le confiere características especiales, científicamente balanceada, permitiendo usarlo como fondo y/o acabado sobre madera con o sin enchape en sistemas de poro abierto o semicerrado.

DATOS FÍSICOS

Acabado: Mate sedoso
Color: Blanco lechoso
Componentes: Uno
Sólidos en Volumen: $14 \pm 2 \%$
Peso por Galón: $3.62 \pm 0.1 \text{ kg.}$
Espesor de Película Seca: 1.0 – 1.5 mils por capa
Número de Capas: 3 a 4
Diluyente: Thinner Acrílico o automotriz
Relación de dilución en volumen:
Laca: Diluyente
Pistola 1: 0.5
Rendimiento teórico: 18 - 22 m² a 1.0 mils seco.
Limpieza de Equipos: Thinner NC

USOS RECOMENDADOS.

- Se recomienda como base anticorrosiva para la protección de metales.

TIEMPOS DE SECADO

Al tacto	15-20 minutos.
Oreo entre capas	10-15 minutos
Lijado entre capas	15-20 minutos

Los tiempos de secado indicados pueden variar de acuerdo a las condiciones tales

como: temperatura, humedad, movimiento del aire (ventilación).

PREPARACION DE SUPERFICIE.

La duración de un sistema de pintado está en función directa al grado de preparación de la superficie.

• General.

La superficie a pintar debe estar completamente libre de grasa, polvo, óxido suelto, humedad o cualquier contaminante que pudiera interferir con la adherencia de la pintura.

MÉTODOS DE APLICACIÓN.

Los equipos de aplicación aquí mencionados son referenciales y pueden utilizarse otros.

• Equipo airless.

Equipo Graco 208-663, con bomba Bulldog o King y relación de presión 30 : 1 tamaño de boquilla entre **0.015" a 0.019"**.
Presión de salida de 1200 a 1800 psi.

• Equipo convencional de alta presión.

Similar a DeVillbis **P-MBC o JGA**, casquillo **D boquilla 64** con regulador de presión y abanico, filtros de aceite-humedad.

• Brocha y Rodillo.

Recomendado para áreas pequeñas. Usar rodillo de pelo corto y resistente a solventes y brocha de buena calidad para un mejor acabado

• Condiciones de Aplicación.

Temperatura	Mínima	Máxima
Superficie	5 °C	40°C
Ambiente	5°C	40°C
Humedad Relativa	-----	85 %

La temperatura de la superficie debe estar como mínimo 3 °C por encima de la temperatura de rocío durante la aplicación y secado de la pintura.

CORPORACION CYKRON

MZ. B, LOTE 6, PARCELA 2, PARQUE INDUSTRIAL VILLA EL SALVADOR

HOJA TÉCNICA

SELLAMATE



PROCEDIMIENTO DE APLICACION.

- Verificar que se disponga de todos los componentes de la pintura y equipos de aplicación en buen estado.
- Mezclar la pintura con una paleta hasta homogenizarla completamente.
- Diluir la mezcla con THINNER AUTOMOTRIZ CYK 350 NF en la proporción recomendada.
- Filtrar la pintura mezclada con malla N° 60.
- Aplicar una capa uniforme de la pintura preparada midiendo el espesor de película húmedo de acuerdo al espesor seco requerido.

- **Imprimantes recomendados.**

No es necesario.

CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO.

Guardar el recipiente original herméticamente sellado y almacenarlo en lugar fresco, seco y bien ventilado.

Temperatura	10 °C a 40 °C
Humedad	0 % a 90 %
Tiempo	12 meses.