



## HOJA TECNICA

# LACA SELLADORA PIROXILINA

### DESCRIPCIÓN, VENTAJAS Y USOS

- Producto formulado a base de nitrocelulosa, aditivos plásticos y metálicos, presentando como características principales: **Excelente rendimiento, rápido secado, fácil y suave de lijar, buena adhesión, dureza y flexibilidad.**
- Se usa como sellador de poros y vetas de la madera.

### DATOS FÍSICOS

<b>Acabado</b>	Satinado con buena nivelación
<b>Color</b>	Caramelo
<b>Componentes</b>	Uno
<b>Sólidos en Volumen</b>	28 ± 1 %
<b>Peso por Galón</b>	3.72 ± 0.1 kg
<b>Espesor de Película Seca</b>	2.0 – 3.0 mils por capa
<b>Número de Capas</b>	3 a 4
<b>Diluyente</b>	Thinner Doble Acción 4x4 Paracas
<b>Relación de dilución en volumen</b>	Laca : Diluyente
<i>Espátula</i>	Ninguna
<i>Mota</i>	1 : 1
<i>Pistola</i>	1 : 3
<b>Rendimiento teórico</b>	28 m <sup>2</sup> / gal. a 1.5 mils seco
<b>Limpieza de Equipos</b>	Thinner NC 128 Paracas

*El rendimiento real depende de las irregularidades de la superficie, porosidad de la madera, tipo de acabado deseado y técnica de aplicación.*

### PREPARACION DE SUPERFICIE

- La superficie debe estar completamente seca y lisa, libre de polvo, grasa y de cualquier agente contaminante que pueda interferir en la buena adhesión del producto.
- Si se desea se puede aplicar sobre superficie teñida.

*La duración de la pintura depende del grado de preparación de la superficie.*

### METODO DE APLICACION

- Pistola de aire convencional, espátula y/o mota.

### TIEMPOS DE SECADO a 21 °C (ASTM D1640)

Al tacto	15 minutos
Al tacto duro	2 horas
Lijado	1 hora

### CONDICIONES DE APLICACIÓN

A temperaturas entre 10 °C y 49 °C.  
A Humedad Relativa menor a 85%.



### **PROCEDIMIENTO DE APLICACION**

1. Verifique que se disponga de la laca y el diluyente recomendado.
2. La espátula, mota o pistola a usar deben encontrarse limpias y en buen estado.
3. Destape el envase y mediante una paleta agítela hasta homogeneizarla.
4. Diluya la laca de acuerdo al método de aplicación a utilizar.
5. Para el pintado con equipo, aplicar una capa delgada y uniforme, no recargar demasiado.
6. Después de 01 hora de secado, uniformizar la superficie gradualmente con lijas Nro. 220 – Nro. 400 para el acabado.
7. Aplique dos capas o más si es necesario.

---

### **IMPRIMANTES RECOMENDADOS**

- No requiere

### **ACABADOS RECOMENDADOS**

- Laca Cristal y Laca Transparente Piroxilina

---

### **DATOS DE ALMACENAMIENTO**

- Se garantiza buena estabilidad en almacenamiento hasta por 12 meses, si se almacena bajo techo y en envase lleno y cerrado.

---

### **PRECAUCIONES DE SEGURIDAD**

- El uso o manipuleo inapropiado de este producto puede ser nocivo para la salud.
- No use este producto sin antes tomar todas las precauciones de seguridad personal y ambiental. Esta debe incluir una adecuada ventilación, iluminación a prueba de explosión, vestimentas adecuadas, lentes, guantes, máscaras para vapores orgánicos.