



## HOJA TECNICA

### BASE PIROXILINA

#### DESCRIPCIÓN, VENTAJAS Y USOS

- Producto especialmente formulado para brindar una gran performance como fondo en una gran variedad de acabados finales.
- Fácil de lijar, proporcionan uniformidad de color y evita la absorción (chupado) de la pintura en la superficie.
- Brinda excelente fluidez, rápido secado, nivelación y buena adhesión de los acabados finales.

#### DATOS FÍSICOS

Acabado	Mate
Color	Gris claro, blanco, rojo óxido
Componentes	Uno
Sólidos en Volumen	35% $\pm$ 2 %
Peso por Galón	4.55 $\pm$ 0.15 Kg.
Espesor de Película Seca	1.5 – 2.0 mils por capa
Número de Capas	3 a 4
Diluyente	Reducer NC 128
Relación de dilución en volumen	Laca : Diluyente
Mota	1 : 1
Pistola	1 : 2.5
Rendimiento teórico	35 m <sup>2</sup> a 1.5 mils seco
Limpieza de Equipos	Reducer NC 128

*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

- Hacer el tratamiento de limpieza requerido, eliminando completamente todas las suciedades e imperfecciones visibles-
- Sugerimos utilizar lija al agua Nro. 180 – 220 - 400.

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

#### METODO DE APLICACION

- Pistola de aire convencional 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 APLICACIÓN**

1. Verifique que se disponga de la base y el diluyente recomendado.
2. La pistola o mota a usar deben encontrarse limpias y en buen estado.
3. Destape el envase y mediante una paleta agítela hasta homogeneizarla.
4. Diluya la base de acuerdo al método de aplicación a utilizar. Se recomienda diluir sólo lo que se va usar.
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**

- Masilla Piroxilina

#### **ACABADOS RECOMENDADOS**

- Laca Piroxilina colores

---

#### **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.