

CARTA TÉCNICA

LACA INDUSTRIAL/ 55



Descripción del producto:

La Laca de Nitro Industrial está elaborada a base de nitrocelulosa y materias primas de la más alta calidad. Es un producto muy útil en la industria de muebles de madera por sus excelentes propiedades de dureza, buen brillo y a un costo accesible.

Preparación de la superficie:

Antes de aplicar nuestra Laca de Nitro Industrial la superficie de la madera deberá estar sellada con cualquiera de nuestros selladores de nitrocelulosa o con primer de nitro pigmentado y lijada perfectamente con lija # 320 ó # 400. La superficie debe estar libre de polvo, de grasa y seca sin ningún material extraño.

Preparación del producto:

Mezclar muy bien el producto antes de vaciarlo del envase.

Dilución:



Diluir la Laca Nitro Industrial con un 100 a 150 % con thinner estándar Plastimex o Americano y en zonas cálidas agregar un 5 a 10 % de retardador nitro

Aplicación:



Se puede aplicar con pistola de aire a una presión de 35 a 45 lb. /pulg 2 o con pistola airless. Dar un tiempo de oreo entre mano y mano de 25 a 30 minutos. Recomendamos dar dos manos.

Presentación:



1, 4 y 19 L.

Características:

Apariencia líquido viscoso libre de grumos

Sólidos, % 19 - 30 según color

Densidad, g/ml 0.900 - 1.000

Viscosidad, cps 2,000 - 4,000 cps.

Finura, hegman 6 mínimo

Tiempo de secado al polvo 10 - 15 minutos

Tiempo de secado al tacto 30 - 40 minutos

Tiempo de secado libre de huella 12 hrs.

Brillo, 60° 50 - 60

Dilución de aplicación 100 al 150%

Diluyente Thinner Estándar o Americano

Secado:

La laca de nitro Industrial tiene un tiempo de secado al polvo de 10 a 15 minutos; secado al tacto de 30 a 40 minutos y tiempo de secado libre de huella 12 hrs.

Rendimiento:

Este producto tiene un rendimiento de 5 a 6 m² por litro a una mano, pero depende del buen sellado de la madera.

Almacenamiento:

La laca Industrial tiene un tiempo de almacén de un año, siempre y cuando se conserve en su envase cerrado perfectamente y en locales que conserven una temperatura promedio de 25 °C. Si solamente se usa una parte del producto, cerrar el envase perfectamente con la finalidad de evitar evaporación del solvente.



www.pinturasplastimex.com



Teléfonos: 5610267820
5584099276



Dirección: Calle el Mirador S/N
Santa María Palapa, Estado de México



Revisión: 002
Emisión: Junio 2026.
Página: 1 de 1