

LÍNEA MADERAS

LACA NITROCELULÓSICA

FICHA TÉCNICA | www.pintuland.com.co



ISO 9001: 2015
ISO 14001: 2015
BUREAU VERITAS
Certification



DESCRIPCIÓN:

La **LACA NITROCELULÓSICA** es un producto transparente de acabado brillante, elaborado con nitrocelulosa que permite obtener excepcionales características de tersura, dureza, flexibilidad y adherencia.

La **LACA NITROCELULÓSICA** es ideal para conseguir un acabado final de alta calidad en toda clase de maderas en interiores. Proporciona un bello y decorativo acabado brillante o satinado en muebles, puertas y en general en toda la industria del mueble y ebanistería.

Realza el acabado, aumentando la calidad y presencia decorativa de la madera.

USOS:

Diseñado para utilizar en la industria mueblera. Se puede aplicar sobre cualquier tipo madera previamente sellados.

PROPIEDADES:

Su propiedad más destacada es que cuando se aplican sobre fondos no reactivos, los disolventes que contiene son removidos, quedando una superficie limpia de rugosidades y sin burbujas.

- Color lechoso que una vez seco no afecta a la transparencia.
- Acabados brillante/mate.
- No alteran el color del fondo.
- Gran finura y excelente tacto.
- Muy buena dureza.
- Excelente extensibilidad y nivelación.
- Máxima transparencia de la película una vez seca.
- Excelente liberación de los disolventes.



PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE:

- Eliminar la suciedad y las imperfecciones de la madera.
- Limpie, seque y resane perfectamente la superficie.
- Si desea un mejor acabado lije la superficie.
- El **SELLADOR NITROCELULÓSICO PINTULAND** actúa como preparador de las superficies de madera.

PREPARACIÓN PREVIA DEL PRODUCTO:

- Mezcle vigorosamente la **LACA NITROCELULÓSICA PINTULAND** con una espátula limpia, hasta obtener una mezcla homogénea.
- Diluya una (1) parte de laca, con dos partes de Thinner de buena calidad.
- Aplique el número de manos necesarias para lograr el acabado deseado.

APLICACIÓN CORRECTA DE LA PINTURA:

- Aplique el número de manos de **LACA NITROCELULÓSICA PINTULAND** requeridas según el tipo acabado deseado.
- Durante el proceso de aplicación se recomienda dejar un tiempo de secado de al menos 30 minutos entre capas y siempre lijar entre ellas.
- Limpie su equipo con Thinner.
- Deje secar a una temperatura de 25 °C y a una humedad relativa de 60%.
- Para segunda mano lijar, deje secar mínimo una hora. Para dar acabado deje secar mínimo dos horas.
- En lo posible use en su totalidad después de abierto el envase.

RECOMENDACIONES DE SEGURIDAD Y ALMACENAMIENTO:

- Aplique en lugares con buena ventilación y alejados de toda fuente de calor.
- Utilice durante la aplicación el equipo de protección adecuado.
- En caso de inhalación retire la persona a un lugar ventilado.
- En caso de ingestión no induzca al vómito, busque atención médica de inmediato.

- Manténgase bajo techo en un lugar fresco y seco.
- Si hay derrame recoja con un material absorbente como tierra y arena, no descargue los desechos directamente en fuentes de agua, ni rellenos sanitarios.
- Evite el contacto con la piel o los ojos e inhalación de los vapores usando equipos apropiados de seguridad como guantes, gafas de seguridad y mascarilla de cartucho para solventes orgánicos.
- En caso de contacto con la piel, se debe limpiar inmediatamente con una estopa humedecida con varsol y lavar con abundante agua y jabón; si el contacto es con los ojos, se deben lavar con abundante agua; si se trata de ingestión, beber abundante agua y buscar atención médica.
- Producto Inflamable. En caso de contacto con fuentes de ignición, usar agentes extintores de polvo químico seco.
- Para retirar el producto que este ya seco utilizar gafas de seguridad y mascarilla y disponer los residuos adecuadamente.
- Mantener fuera del alcance de los niños.

RENDIMIENTO APROXIMADO:

- La **LACA NITROCELULÓSICA PINTULAND**, tiene un rendimiento aproximado de 36 m2 por galón.

PRECAUCIONES:

- La **LACA NITROCELULÓSICA PINTULAND**, es un producto inflamable, manténgase fuera del alcance de los niños.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

PROPIEDAD	UNIDADES	ESPECIFICACION
Brillo especular a 60 °C		Alto brillo : ≥ 80 Brillante: $\geq 60 - 80$



Viscosidad	Ku	100 - 106, aguja para pasta
Densidad (25 °C)	Kilogramos/galón	3,6 – 3,7 kg/gal
Sólidos por peso	%	30± 6%
Resistencia química	N.A.	0 - 3
Cold check	Ciclo	Min. 10
Tiempo de secado	Minutos	Al tacto 15 - 20
Adherencia		5B
Acabado	N.A	Brillante
Tipo de solvente	N.A	Thinner

Recomendaciones:

Se da una garantía de los productos siempre y cuando sean las condiciones de preparación de la superficie, dilución de la pintura, y almacenamiento las adecuadas recomendadas por nosotros incluidas en la etiqueta. No se da garantía sino se cumple con la anterior condición.

Ante cualquier inquietud, asesoría o información, consulte a su distribuidor o al PBX: (1)8643322.

ESTE PRODUCTO ES ELABORADO POR QUIMICA COSMOS S.A, CUYO SISTEMA DE GESTION DE CALIDAD ESTA CERTIFICADO CONFORME A LA NORMA ISO 9001 Y 14001.

