

## LACA INDUSTRIAL MATE BLANCA

508-11210-000

### DESCRIPCIÓN

LACA INDUSTRIAL MATE BLANCA es un producto monocomponente al solvente, desarrollado a partir de resina de nitrocelulosa. Brinda un acabado de aspecto mate, secado rápido y excelente cubrimiento. Su rápido secado facilita su aplicación en ambientes contaminados por partículas de polvo.

### USO

Producto diseñado para la industria mueblera, se debe aplicar sobre madera o aglomerados previamente sellados con Primer Industrial Negro 508-11100-705 o Primer Industrial Blanco 508-11100-000. Este producto se debe utilizar únicamente sobre estructuras destinadas a ambientes interiores.

<b>Estructura</b>	Muebles
<b>Interior/Exterior</b>	Interior
<b>Superficie</b>	Madera, MDF, Plywood
<b>Línea</b>	Línea Industrial/Profesional

### CARACTERÍSTICAS

#### PROPIEDADES ESPECIALES

**Acabado**

**Base solvente**

**Monocomponente**

#### PROPIEDADES FÍSICAS

#### DATOS

Sólidos por peso (%)	42 - 46
Sólidos por Volumen (%)	28 - 32
Peso por galón (kg/gal)	3,90 - 4,10
Viscosidad Stormer Krebs (Ku)	120 - 125
Brillo especular a 60° (GU)	10 - 15

Este producto debe ser utilizado por personal calificado usando equipo especial. Los datos técnicos fueron calculados bajo condiciones controladas de laboratorio basados en nuestra experiencia, pero no asumimos responsabilidad alguna sobre la correcta selección, compatibilidad, aplicación y uso de sistemas de aplicación de nuestros productos. SUR QUÍMICA garantiza la calidad de este producto, la idoneidad de sus características y cualidades, pero no es responsable de los resultados obtenidos en condiciones imposibles de comprobar una vez hecho el trabajo. Hemos hecho lo razonablemente posible para garantizar la veracidad de la información proporcionada aquí, pero no asumimos responsabilidades por ningún error, omisión o inexactitud de ella.

## LACA INDUSTRIAL MATE BLANCA

508-11210-000

Rendimiento teórico (m<sup>2</sup>/gal)

43 - 47

Los datos de esta hoja son del color blanco, su variación en otros colores es mínima

### PRESENTACIÓN

#### PRESENTACIONES DISPONIBLES

Envase metálico de 3,785 Litros = 1 Galón

#### COLOR(ES) DISPONIBLE(S)

Blanco 000

Negro 705

### PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

#### CONDICIÓN

#### INSTRUCCIÓN

#### Humedad

La madera debe tener una humedad no mayor al 16 %.

#### Preparación de la superficie:

La superficie debe estar previamente sellada con Primer Industrial Negro 508-11100-705 o Primer Industrial Blanco 508-11100-000 . Verifique que el área a pintar esté libre de polvo, grasa, aceite o cualquier otro contaminante que pueda afectar el buen desempeño del producto

#### Superficies con sellador ya puesto

El sellador debe estar lijado con grano # 320 o # 400 antes de aplicar el acabado.

#### Madera resinosa / taninos

No aplique acabados blancos o de color pastel sobre maderas resinosas como pino, teca, ciprés, laurel, cedro y otras similares, ya que, con el tiempo, pueden aparecer manchas amarillentas de resina.

#### Resanar imperfecciones en madera, plywood o MDF

Si es necesario resanar pequeñas imperfecciones del sustrato, se recomienda utilizar la Masilla Plástica para madera 518-00830 en el tono deseado (418 Caoba oscuro, 420 Teca, 424 Pino, 460 Laurel).

### PREPARACIÓN DEL PRODUCTO

#### COMPONENTE

#### RELACIÓN DE MEZCLA

#### INSTRUCCIONES DE MEZCLA

Producto : 508-11210-000 LACA  
INDUSTRIAL MATE BLANCA

**100 Partes**

Revuelva bien el producto antes de su uso, luego agregue el diluyente .:

Este producto debe ser utilizado por personal calificado usando equipo especial. Los datos técnicos fueron calculados bajo condiciones controladas de laboratorio basados en nuestra experiencia, pero no asumimos responsabilidad alguna sobre la correcta selección, compatibilidad, aplicación y uso de sistemas de aplicación de nuestros productos. SUR QUÍMICA garantiza la calidad de este producto, la idoneidad de sus características y cualidades, pero no es responsable de los resultados obtenidos en condiciones imposibles de comprobar una vez hecho el trabajo. Hemos hecho lo razonablemente posible para garantizar la veracidad de la información proporcionada aquí, pero no asumimos responsabilidades por ningún error, omisión o inexactitud de ella.

## LACA INDUSTRIAL MATE BLANCA

508-11210-000

---

Diluyente : 510-00481-900 THINNER FINO **Máx. 200%**

---

### APLICACIÓN DEL PRODUCTO

#### PUEDE SER APLICADO CON

Pistola convencional  
(gravedad o succión)

#### Aplicación con equipo airless

Presión	35 - 50 psi
Boquilla	0,009 - 0,011 pulgada

#### Aplicación con pistola de gravedad

Tamaño de boquilla	1,3 - 1,5 mm
Presión	30 - 35 psi

#### Aplicación con pistola de succión

Tamaño de boquilla	1,5 - 1,7 mm
Presión	30 - 35 psi

#### Condiciones de aplicación

Nunca pinte superficies muy calientes o directamente expuestas al sol, la pintura se evaporará muy rápido y eso perjudicará su adherencia y duración.

No aplique el producto cuando la humedad relativa supere el 85 %, con lluvia o con amenaza cierta de que lloverá en poco rato, pues alteraría algunas características de la aplicación o el desempeño del producto.

Antes de la aplicación del producto, asegúrese que se cumplan las recomendaciones de la preparación de la superficie y las instrucciones de la preparación del producto.

El área de aplicación debe estar bien ventilada.

#### Cantidad de capas y espesor

Este producto debe ser utilizado por personal calificado usando equipo especial. Los datos técnicos fueron calculados bajo condiciones controladas de laboratorio basados en nuestra experiencia, pero no asumimos responsabilidad alguna sobre la correcta selección, compatibilidad, aplicación y uso de sistemas de aplicación de nuestros productos. SUR QUÍMICA garantiza la calidad de este producto, la idoneidad de sus características y cualidades, pero no es responsable de los resultados obtenidos en condiciones imposibles de comprobar una vez hecho el trabajo. Hemos hecho lo razonablemente posible para garantizar la veracidad de la información proporcionada aquí, pero no asumimos responsabilidades por ningún error, omisión o inexactitud de ella.

## LACA INDUSTRIAL MATE BLANCA

508-11210-000

Cantidad de capas:	De 1 a 2 capas completas (manos cruzadas)
<b>Tiempo de secado</b>	
Tiempo de secado libre de polvo	5 – 10 minutos
Tiempo de secado para repinte	20 – 30 minutos
Secado para manipular	2 – 4 horas
Tiempo de secado total	72 horas

Los tiempos de secado mencionados son bajo condiciones óptimas (entre 22 – 28 °C de temperatura y 60 – 80 % de humedad relativa). Estos tiempos dependen de la temperatura, humedad, espesor de la película de pintura y dilución.

### OBSERVACIONES

- Almacene el producto en su envase original entre 20 °C y 30 °C en un lugar seco y ventilado, fuera del alcance de los niños.

### SALUD

- Si necesita disponer de los envases vacíos de nuestros productos en Costa Rica, acuda a su tienda Sur Color o a nuestro complejo industrial en La Uruca, San José.
- El personal de aplicación debe utilizar el adecuado equipo de protección personal (Por ejemplo: Traje completo, botas, guantes, anteojos de seguridad, máscara con filtro para vapores orgánicos, etc.)
- No utilice este producto cerca de fuentes de ignición, como chispas o equipos con altas temperaturas.
- El usuario de este producto puede necesitar el adecuado Equipo de Protección Personal, como se describe en la respectiva Hoja de Seguridad (MSDS), la cual está disponible en la web <http://www.gruposur.com>

Este producto debe ser utilizado por personal calificado usando equipo especial. Los datos técnicos fueron calculados bajo condiciones controladas de laboratorio basados en nuestra experiencia, pero no asumimos responsabilidad alguna sobre la correcta selección, compatibilidad, aplicación y uso de sistemas de aplicación de nuestros productos. SUR QUÍMICA garantiza la calidad de este producto, la idoneidad de sus características y cualidades, pero no es responsable de los resultados obtenidos en condiciones imposibles de comprobar una vez hecho el trabajo. Hemos hecho lo razonablemente posible para garantizar la veracidad de la información proporcionada aquí, pero no asumimos responsabilidades por ningún error, omisión o inexactitud de ella.