

LACA INDUSTRIAL MATE TRANSPARENTE

508-11001-901

DESCRIPCIÓN

Laca Industrial Mate Transparente es un monocomponente al solvente desarrollado sobre una base de nitrocelulosa. Su secado rápido evita que se contamine cuando su aplicación se realiza en lugares muy contaminados. Brinda un acabado de aspecto mate, sedoso y de gran transparencia.

USO

Producto de uso profesional específicamente para la industria mueblera. Aplique sobre madera, plywood y MDF, en estructuras o muebles que se encuentren en ambientes interiores.

Estructura Cualquier estructura de madera, Muebles

Interior/Exterior Interior

Superficie Madera, MDF, Plywood

Línea Línea Industrial/Profesional

CARACTERÍSTICAS

VALORACIÓN

Acabado

Monocomponente

Base solvente

PROPIEDADES FÍSICAS

DATOS

Sólidos por Volumen (%)	26 - 30
Brillo especular a 85° (GU)	8 - 13
Viscosidad Brookfield (cps)	135 - 140
Sólidos por peso (%)	36 - 40
Peso por galón (kg/galón):	3,65 - 3,75
Rendimiento teórico (m ² /galón)	42 - 44

Estos datos técnicos fueron calculados bajo condiciones controladas de laboratorio, pero SUR QUÍMICA no tiene ningún control sobre las condiciones, las herramientas, la mano de obra utilizada ni la selección, preparación o compatibilidad de los productos utilizados; por lo tanto solo da garantía de la calidad del 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. SUR QUÍMICA ha hecho lo razonablemente posible para garantizar la veracidad de la información proporcionada aquí, pero no asume responsabilidades por ningún error, omisión o inexactitud de ella.

LACA INDUSTRIAL MATE TRANSPARENTE

508-11001-901

Definición de rendimiento teórico: Máxima superficie que puede cubrirse con una pintura en condiciones ideales. El rendimiento práctico varía dependiendo del tipo de superficie, herramienta utilizada, experiencia del aplicador y otros factores. 1 mil = una milésima de pulgada (0,0254 mm).

PRESENTACIÓN

PRESENTACIONES DISPONIBLES

Envase metálico de 0,946 Litros = 1/4 de Galón

Envase metálico de 3,785 Litros = 1 Galón

Envase metálico de 18,925 Litros = Balde (Cubeta) de 5 galones

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 alguno de nuestros selladores de nitrocelulosa.
Verifique que el área a pintar esté libre de polvo, grasa, aceite o cualquier otro contaminante que pueda afectar el buen desempeño del producto.

Tinte para madera:

Si se desea dar color a la madera, puede utilizarse cualquiera de nuestras líneas de Tintes aplicando directamente sobre la madera; o bien, si prefiere entintar el sellador o el acabado utilice nuestro tinte Mix Tint.

Superficies con sellador ya puesto

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

Resanar imperfecciones en madera, plywood o MDF

Si es necesario resanar pequeñas imperfecciones del sustrato, se recomienda utilizar la Masilla para Madera base agua 518-00800 en el tono deseado (Caoba 418, Pino 424 o Teca 420).

Estos datos técnicos fueron calculados bajo condiciones controladas de laboratorio, pero SUR QUÍMICA no tiene ningún control sobre las condiciones, las herramientas, la mano de obra utilizada ni la selección, preparación o compatibilidad de los productos utilizados; por lo tanto solo da garantía de la calidad del 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. SUR QUÍMICA ha hecho lo razonablemente posible para garantizar la veracidad de la información proporcionada aquí, pero no asume responsabilidades por ningún error, omisión o inexactitud de ella.

LACA INDUSTRIAL MATE TRANSPARENTE

508-11001-901

PREPARACIÓN DEL PRODUCTO

COMPONENTE	RELACIÓN DE MEZCLA	INSTRUCCIONES DE MEZCLA
Producto: 508-11001-901 – LACA INDUSTRIAL MATE TRANSPARENTE	100 partes	Agite antes de usar:
Diluyente: 510-00481-900 – THINNER FINO	250 partes	

: En caso de alta humedad ambiental se recomienda utilizar retardador para Thinner 00392-900 para disminuir la posibilidad de blanqueamiento de la película.

APLICACIÓN DEL PRODUCTO

PUEDE SER APLICADO CON



Equipo airless



Pistola convencional
(gravedad o succión)

Aplicación con equipo airless

Tamaño de Boquilla 0,009 – 0,011 pulgadas.

Presión 35 – 50 PSI

Aplicación con pistola de gravedad

Tamaño de boquilla 1,3 – 1,5 mm

Presión 30 – 35 PSI.

Aplicación con pistola de succión

Estos datos técnicos fueron calculados bajo condiciones controladas de laboratorio, pero SUR QUÍMICA no tiene ningún control sobre las condiciones, las herramientas, la mano de obra utilizada ni la selección, preparación o compatibilidad de los productos utilizados; por lo tanto solo da garantía de la calidad del 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. SUR QUÍMICA ha hecho lo razonablemente posible para garantizar la veracidad de la información proporcionada aquí, pero no asume responsabilidades por ningún error, omisión o inexactitud de ella.

LACA INDUSTRIAL MATE TRANSPARENTE

508-11001-901

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.

El área de aplicación debe estar bien ventilada.

Cantidad de capas y espesor

Cantidad de capas: 1 a 2

Tiempo de secado

Tiempo de secado libre de polvo 5 - 10 minutos

Tiempo de secado entre capas 20 - 30 minutos

Secado para manipular 2 - 4 horas

Tiempo de secado total 72 horas (3 días)

Los tiempos de secado mencionados son bajo condiciones óptimas (entre 22 - 28 °C de temperatura y 50 - 80 % de humedad relativa). Estos tiempos dependen de la temperatura, humedad, espesor de la película de pintura y dilución.

OBSERVACIONES

- Si necesita otra información, uno de nuestros Técnicos le atenderá con gusto. Llámenos al 800-SUR-2000 o envíenos un correo a servicioalcliente@gruposur.com.
- 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.
- Este producto es únicamente para uso profesional/industrial y debe ser aplicado por personal capacitado.

Estos datos técnicos fueron calculados bajo condiciones controladas de laboratorio, pero SUR QUÍMICA no tiene ningún control sobre las condiciones, las herramientas, la mano de obra utilizada ni la selección, preparación o compatibilidad de los productos utilizados; por lo tanto solo da garantía de la calidad del 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. SUR QUÍMICA ha hecho lo razonablemente posible para garantizar la veracidad de la información proporcionada aquí, pero no asume responsabilidades por ningún error, omisión o inexactitud de ella.

LACA INDUSTRIAL MATE TRANSPARENTE

508-11001-901

SALUD

- Los productos descritos son de uso profesional, para ser aplicados por personal entrenado y usando equipo apropiado, incluyendo el adecuado equipo de protección personal (guantes ,gafas y respirador).
- Evite el contacto con la piel e inhalar sus vapores.
- No utilice este producto cerca de fuentes de ignición, como chispas o equipos con altas temperaturas.
- Ventile bien el lugar de la aplicación y NO FUME durante su uso.
- Para un uso seguro de este producto solicite la hoja de seguridad del mismo (MSDS).
- 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 aplicador debe utilizar el apropiado Equipo de Protección Personal, el cual está detallado en la MSDS de este producto

Estos datos técnicos fueron calculados bajo condiciones controladas de laboratorio, pero SUR QUÍMICA no tiene ningún control sobre las condiciones, las herramientas, la mano de obra utilizada ni la selección, preparación o compatibilidad de los productos utilizados; por lo tanto solo da garantía de la calidad del 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. SUR QUÍMICA ha hecho lo razonablemente posible para garantizar la veracidad de la información proporcionada aquí, pero no asume responsabilidades por ningún error, omisión o inexactitud de ella.