

## ACABADO MATE R.L.

518-11350-903

### DESCRIPCIÓN

El Acabado Mate Resistente a la Luz (R.L.) es un producto monocomponente al solvente, desarrollado sobre una resina acrílica. Acabado de aspecto mate diseñado para minimizar el amarillamiento de las películas en el tiempo. Se recomienda para superficies que serán entintadas con tintes blancos o tonos muy pasteles. Brinda transparencia, acabado terso y secado rápido.

### USO

Diseñado para uso de la industria mueblera. La superficie a pintar debe estar previamente sellada con el Fondo Lijable R.L 11350-910. Utilice solamente sobre estructuras de madera, madera laminada (plywood) o MDF que se encuentren en ambientes interiores.

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

### CARACTERÍSTICAS

#### VALORACIÓN

Acabado
Base solvente
Monocomponente

PROPIEDADES FÍSICAS	DATOS
Sólidos por Volumen (%)	34 - 38
Sólidos por peso (%)	39 - 43
Peso por galón (kg/gal):	3,60 - 3,70
Viscosidad Stormer Krebs (Ku)	100 - 105
Rendimiento teórico (m <sup>2</sup> /galón)	53 - 55

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.

## ACABADO MATE R.L.

518-11350-903

Brillo especular a 60° (GU)

15 – 20

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 3,785 Litros = 1 Galón

### PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

#### CONDICIÓN

#### INSTRUCCIÓN

**Humedad**

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

**Fondo Lijable:**

La superficie debe estar previamente sellada con su respectivo Fondo Lijable.

**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).

### PREPARACIÓN DEL PRODUCTO

#### COMPONENTE

#### RELACIÓN DE MEZCLA

#### INSTRUCCIONES DE MEZCLA

Producto: 518-11350-903 – ACABADO MATE R.L. **100 partes**

Agite antes de usar:

Diluyente: 510-00481-900 – THINNER FINO **Max. 150 partes**

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.

## ACABADO MATE R.L.

518-11350-903

### APLICACIÓN DEL PRODUCTO

#### PUEDE SER APLICADO CON



Pistola convencional  
(gravedad o succión)

#### 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.

El área de aplicación debe estar bien ventilada.

#### Cantidad de capas y espesor

Cantidad de capas: De 1 a 2 capas completas (manos cruzadas)

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.

## ACABADO MATE R.L.

518-11350-903

### Tiempo de secado

Tiempo de secado libre de polvo	5 - 10 min
Tiempo de secado para repinte	15 - 20 min
Secado para manipular	4 horas
Tiempo de secado total	72 horas

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.

### Limpieza de equipo

Solo para limpieza de equipo, utilice Thinner Industrial 510-00483-900.

### 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](mailto: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.

### 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.
- 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.

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.

# INFORMACIÓN TÉCNICA



## ACABADO MATE R.L.

518-11350-903

- 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.