

ACABADO 11400 MATE NEGRO

518-11400-700

DESCRIPCIÓN

Acabado 11400 Negro Mate es un producto bicomponente al solvente formulado sobre resinas de poliuretano de alta calidad. Brinda un acabado de aspecto mate, con un excelente cubrimiento y buena resistencia a los productos químicos de uso doméstico.

USO

Producto para uso de la industria mueblera. Utilice únicamente sobre muebles o estructuras de madera o aglomerados destinados a ambientes interiores y previamente sellados con el primario de poliuretano 11510-700.

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

CARACTERÍSTICAS

PROPIEDADES ESPECIALES

Acabado
Bicomponente
Base solvente
Uso industrial

PROPIEDADES FÍSICAS	DATOS
Sólidos por Volumen (%)	53 – 55
Sólidos por peso (%)	61 – 63
Peso por galón (kg/gal)	3,85 – 3,95
Viscosidad Stormer Krebs (Ku)	90 – 100
Brillo especular a 60° (GU)	15 – 20

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 11400 MATE NEGRO

518-11400-700

Vida útil de la mezcla – pot life	2 – 3 horas
Rendimiento teórico (m ² /galón)	80 – 82

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

COMPONENTE A 518-11400-700

Envase Metálico de 3,785 Litros = 1 galón

COMPONENTE B 518-00709-900

Envase Metálico de 0,473 Litros = 1/8 de galón

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
Primer 11510	La superficie debe estar previamente sellada con su respectivo primario.
Humedad	La madera debe tener una humedad no mayor al 16 %.
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

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 11400 MATE NEGRO

518-11400-700

COMPONENTE	RELACIÓN DE MEZCLA	INSTRUCCIONES DE MEZCLA
Componente A : 518-11400-700 ACABADO 11400 MATE NEGRO	2 Partes	Agite bien antes de usar:
Componente B : 518-00709-900 COMPONENTE B 709 PARA POLIURETANO	1 Parte	Agite bien antes de usar:
Diluyente : 510-00465-900 DILUYENTE DURO SUR PARA ACABADOS	1 Parte	

: Agite el contenido de cada uno de los envase antes de mezclar

Nota: En condiciones de alta temperatura se recomienda incrementar la cantidad del diluyente.

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.

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 11400 MATE NEGRO

518-11400-700

El área de aplicación debe estar bien ventilada.

Cantidad de capas y espesor

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

Tiempo de secado

Tiempo de secado libre de polvo	10 - 12 minutos
---------------------------------	-----------------

Tiempo de secado entre capas	20 - 30 minutos
------------------------------	-----------------

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

- Si necesita otra información, puede visitar nuestra página web <https://www.gruposur.com/asistencia/>
- El componente B de este producto puede presentar un cambio en su apariencia líquida (amarillamiento y/o lechosidad), no obstante, esto no repercute en las propiedades físicas, químicas y mecánicas en el acabado final.
- 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

- 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.
- 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.

ACABADO 11400 MATE NEGRO

518-11400-700

-
- 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>

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.