

ACABADO MATE PARA EXTERIORES TRANSPARENTE

518-11770-901

DESCRIPCIÓN

Acabado Mate para Exteriores Transparente es un producto bicomponente al solvente formulado sobre resinas de poliuretano de alta calidad. Brinda un elegante acabado de aspecto mate que resalta la belleza natural de la madera. Cuenta con filtros que absorben los rayos U.V., proporcionando buena resistencia y durabilidad a la estructura pintada.

USO

Acabado Mate para Exteriores Transparente es de uso profesional, específicamente para la industria mueblera. Se debe aplicar sobre muebles o estructuras de madera que serán utilizados en ambientes exteriores.

| | |
|--------------------------|--|
| Estructura | Cualquier estructura de madera |
| Interior/Exterior | Exterior, Exterior protegido, Interior |
| Superficie | Madera |
| Línea | Línea Industrial/Profesional |

CARACTERÍSTICAS

PROPIEDADES ESPECIALES

| | |
|---------------------------------|--------------|
| Apariencia | Transparente |
| Resistencia a exteriores | |
| Acabado | |
| Uso industrial | |
| Bicomponente | |
| Base solvente | |

PROPIEDADES FÍSICAS

DATOS

| | |
|-----------------------------------|----------------|
| Vida útil de la mezcla – pot life | De 1 a 2 horas |
| Sólidos por Volumen (%) | 36 – 38 |

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 PARA EXTERIORES TRANSPARENTE

518-11770-901

| | |
|---|------------------------|
| Sólidos por peso (%) | 44 - 46 |
| Peso por galón (kg/gal) | 3,7 - 3,85 |
| Viscosidad Stormer Krebs (Ku) | 55 - 65 |
| Rendimiento teórico (m ² /galón) | 54 - 56 m ² |
| 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

Componente B 00730-900: Envase Metálico de 0,946 Litros = 1/4 de Galón
Componente B 00707-900: Envase Metálico de 0,946 Litros = 1/4 de Galón

Componente B 518-00730-900 Envase metálico de 0,473 Litros = 1/8 de Galón

Componente B 518-00707-900 Envase metálico de 0,473 Litros = 1/8 de Galón

Componente A 11770-901: Envase metálico de 0,946 Litros = 1/4 de Galón

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 %. |
| 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.

ACABADO MATE PARA EXTERIORES TRANSPARENTE

518-11770-901

PREPARACIÓN DEL PRODUCTO

| COMPONENTE | RELACIÓN DE MEZCLA | INSTRUCCIONES DE MEZCLA |
|---|--------------------|--|
| Componente A : 518-11770-901 ACABADO MATE PARA EXTERIORES TRANSPARENTE | 2 partes | Mezcle dos partes del Componente A por una parte del Componente B (2A:1B):. |
| Componente B : 518-00730-900 COMPONENTE B 730 PARA POLIURETANO | 1 parte | Se recomienda mezclar solamente la cantidad que se va a utilizar en la aplicación:. |
| Componente B (opcional) : 518-00707-900 COMPONENTE B 707 PARA POLIURETANO | 1 parte | Se recomienda mezclar solamente la cantidad que se va a utilizar en la aplicación.: Favor de revisar la sección de observaciones cuando se use este componente B |
| Diluyente : 510-00465-900 DILUYENTE DURO SUR PARA ACABADOS | 1/2 parte | |

: Nota: La mezcla resultante tiene una vida útil de 2 a 3 horas, dependiendo de las condiciones ambientales.

APLICACIÓN DEL PRODUCTO

PUEDE SER APLICADO CON

Pistola convencional
(gravedad o succión)

Aplicación con pistola de gravedad

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

Aplicación con pistola de succión

| | |
|--------------------|--------------|
| Tamaño de boquilla | 1,4 – 1,7 mm |
|--------------------|--------------|

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 PARA EXTERIORES TRANSPARENTE

518-11770-901

| | |
|---------|-------------|
| 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 2 a 3 capas completas (manos cruzadas) |
|--------------------|---|

Tiempo de secado

| | |
|---------------------------------|--|
| Tiempo de secado libre de polvo | 10 – 15 min |
| Tiempo de secado entre capas | 30 – 40 minutos |
| Tiempo de secado total | 72 horas después de aplicada la última capa. |

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/>
- Cuando se use el Componente B 707 para Poliuretanos, se debe tener presente que puede haber un leve aumento de brillo y tiempo de secado del producto
- 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

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 PARA EXTERIORES TRANSPARENTE

518-11770-901

- 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.
- 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.