

SELLADOR CONCENTRADO ALTO RENDIMIENTO

508-11000-912

DESCRIPCIÓN

Sellador Súper Concentrado es un sellador para madera, monocomponente al solvente, desarrollado sobre una base de resina de nitrocelulosa. Su alto poder de relleno permite lograr superficies de poro totalmente sellado, lo que lo hace el proceso más eficiente. Tiene un buen poder de relleno, excelente lijabilidad y secado rápido.

USO

Producto diseñado específicamente para uso de la industria mueblera. Aplique solamente sobre estructuras que se encuentren en ambientes interiores.

Estructura Muebles, Cualquier estructura de madera

Interior/Exterior Interior

Superficie MDF, Madera, Plywood

Línea Línea Industrial/Profesional

CARACTERÍSTICAS

VALORACIÓN

Sellador

Base solvente

Monocomponente

PROPIEDADES FÍSICAS

DATOS

Sólidos por Volumen (%)

32 – 35

Sólidos por peso (%)

45 – 49

Peso por galón (kg/gal)

3,65 – 3,80

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.

SELLADOR CONCENTRADO ALTO RENDIMIENTO

508-11000-912

Viscosidad Brookfield (cPs)	35,000 – 36,000
Rendimiento teórico (m ² /galón)	49 – 51

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

Envase metálico de 208 Litros = Barril (estañón) de 55 galones.

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

CONDICIÓN	INSTRUCCIÓN
Humedad	La madera debe tener una humedad no mayor al 16 %.
Preparación de superficie:	La madera debe estar seca, limpia y bien lijada. Elimine toda suciedad, grasa o contaminante, para garantizar una adecuada adherencia del producto aplicado.
Protección de la madera contra hongos/insectos	Para una mejor protección contra hongos e insectos se debe aplicar previamente Preserwood 504-00995-900.

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.

SELLADOR CONCENTRADO ALTO RENDIMIENTO

508-11000-912

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).
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.

PREPARACIÓN DEL PRODUCTO

COMPONENTE	RELACIÓN DE MEZCLA	INSTRUCCIONES DE MEZCLA
Producto: 508-11000-912 – SELLADOR CONCENTRADO ALTO RENDIMIENTO	100 partes	Agite antes de usar:
Diluyente: 510-00480-900 – THINNER CORRIENTE	max. 250 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.

SELLADOR CONCENTRADO ALTO RENDIMIENTO

508-11000-912

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 Pulgada
Presión	35 – 50 psi

Aplicación con pistola de gravedad

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

Aplicación con pistola de succión

Tamaño de boquilla	1,7 – 1,8 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.

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.

SELLADOR CONCENTRADO ALTO RENDIMIENTO

508-11000-912

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 3 a 4 capas completas (manos cruzadas) dependiendo del tipo de madera y el sellado requerido.
--------------------	---

Tiempo de secado

Tiempo de secado libre de polvo	5 - 8 min
Tiempo de secado para repinte	15 - 20 min
Tiempo de secado para lijado	30 - 40 min
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.

Instrucciones Lijado

Después de aplicar cada capa del producto se debe lijar con # 220 y # 320 .

Nota: Asegúrese de limpiar muy bien los residuos de polvo generado por la lijada antes de aplicar la siguiente capa.

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 .

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.

SELLADOR CONCENTRADO ALTO RENDIMIENTO

508-11000-912

- 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.
- 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.

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.