

PRIMER 725 BLANCO

518-11725-000

DESCRIPCIÓN

Primer 725 Blanco es un bicomponente formulado sobre una base de resinas de poliuretano de secado rápido diseñado para sellar cualquier tipo de madera o aglomerados, ya sea a poro abierto o cerrado. Tiene un excelente poder de relleno, buena verticalidad, fácil lijado y buen cubrimiento. Una de sus principales características es el tiempo de vida útil de la mezcla (de hasta 6 horas).

USO

Producto diseñado para uso de la industria mueblera, se debe aplicar directo sobre madera, madera laminada (plywood) o MDF. Recomendado para sellar superficies que se encuentren en ambientes interiores.

Estructura	Cualquier estructura de madera
Interior/Exterior	Interior
Superficie	Madera, MDF, Plywood
Línea	Línea Industrial/Profesional

CARACTERÍSTICAS

PROPIEDADES ESPECIALES

Base solvente

Bicomponente

Primario

Uso industrial

PROPIEDADES FÍSICAS

DATOS

Sólidos por Volumen (%)	28 - 32
Sólidos por peso (%)	52 - 56
Peso por galón (kg/gal)	4,60 - 4,80
Viscosidad Stormer Krebs (Ku)	95 - 100

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.

PRIMER 725 BLANCO

518-11725-000

Rendimiento teórico (m ² /galón)	50 – 52
Vida útil de la mezcla – pot life	4 – 6 horas

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: 518-11725-000

Envase metálico de 3,785 Litros = 1 galón

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

Componente B: 518-00725-900

Envase metálico de 0,946 Litros = 1/4 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 %.
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).
Protección de la madera contra hongos/insectos	Para una mejor protección contra hongos e insectos se debe aplicar previamente Preserwood 504-00995-900.

PREPARACIÓN DEL PRODUCTO

COMPONENTE	RELACIÓN DE MEZCLA	INSTRUCCIONES DE MEZCLA
------------	--------------------	-------------------------

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.

PRIMER 725 BLANCO

518-11725-000

Componente A : 518-11725-000 PRIMER 725 BLANCO	3 Partes	Agite bien antes de usar:
--	-----------------	---------------------------

Componente B : 518-00725-900 COMPONENTE B 725 PARA POLIURETANO	1 Parte	Agite bien antes de usar:
--	----------------	---------------------------

Diluyente : 510-00411-900 DILUYENTE PARA FONDOS	1 Parte	
---	----------------	--

En altas temperaturas se recomienda incrementar la cantidad de diluyente.

APLICACIÓN DEL PRODUCTO

PUEDE SER APLICADO CON

Equipo airless	Pistola convencional (gravedad o succión)
----------------	--

Aplicación con equipo airless

Boquilla	0,009 – 0,011 pulgadas
Presión	35 – 50 psi

Aplicación con pistola de gravedad

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

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.

PRIMER 725 BLANCO

518-11725-000

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), dependiendo del tipo de superficie y el sellado que se quiera obtener.
--------------------	---

Tiempo de secado

Tiempo de secado libre de polvo	6 – 8 minutos
Tiempo de secado para repinte	15 – 20 minutos
Tiempo de secado para lijado	30 – 45 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.

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, puede visitar nuestra página web <https://www.gruposur.com/asistencia/>
- 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.

PRIMER 725 BLANCO

518-11725-000

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.
- 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.