

## ACABADO BRILLANTE BLANCO 725

518- 11725-001

### COMPONENTE

Componente A	518- 11725-001
Componente B	518-00725-900

### DESCRIPCIÓN

Acabado Brillante Blanco 725 es un bicomponente al solvente, formulado sobre resinas de poliuretano de secado rápido. Se puede utilizar como acabado o para preparar colores especiales (matización de colores). Brinda un acabado terso, de excelente cubrimiento y buen brillo. La vida útil de la mezcla es más de 5 horas, lo que permite aprovechar más el producto preparado durante la jornada de trabajo.

### USO

Puede utilizarse como acabado o bien para mezclar con los colores de la línea 725 en la preparación de colores especiales (matización de colores). Aplique sobre superficies de madera, plywood o aglomerados previamente sellados con Primario Blanco o Gris de la línea 725. Este sistema debe ser aplicado solamente en estructuras 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
Bicomponente
Base solvente

Este producto debe ser utilizado por personal calificado usando equipo especial. Los datos técnicos fueron calculados bajo condiciones controladas de laboratorio basados en nuestra experiencia, pero no asumimos responsabilidad alguna sobre la correcta selección, compatibilidad, aplicación y uso de sistemas de aplicación de nuestros productos. SUR QUÍMICA garantiza la calidad de este 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. Hemos hecho lo razonablemente posible para garantizar la veracidad de la información proporcionada aquí, pero no asumimos responsabilidades por ningún error, omisión o inexactitud de ella.

## ACABADO BRILLANTE BLANCO 725

518- 11725-001

Uso industrial

PROPIEDADES FÍSICAS	DATOS
Sólidos por Volumen (%)	37 - 41
Sólidos por peso (%)	50 - 55
Peso por galón (kg/gal)	3,70 - 4,20
Viscosidad Stormer Krebs (Ku)	55 - 65
Rendimiento teórico (m <sup>2</sup> /galón)	40 - 45
Brillo especular a 60° (GU)	80 - 95
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: 11725-001  
Envase metálico de 0,946 Litros = 1/4 de Galón

Envase metálico de 3,785 Litros = 1 Galón

Componente B: 00725-900  
Envase metálico de 0,946 Litros = 1/4 de Galón

Envase metálico de 3,785 Litros = 1 Galón

#### COLOR(ES) DISPONIBLE(S)

Blanco 001, Amarillo 100, Rojo 300, Azul 500, Magenta 482, Verde 600, Negro 700.

Este producto debe ser utilizado por personal calificado usando equipo especial. Los datos técnicos fueron calculados bajo condiciones controladas de laboratorio basados en nuestra experiencia, pero no asumimos responsabilidad alguna sobre la correcta selección, compatibilidad, aplicación y uso de sistemas de aplicación de nuestros productos. SUR QUÍMICA garantiza la calidad de este 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. Hemos hecho lo razonablemente posible para garantizar la veracidad de la información proporcionada aquí, pero no asumimos responsabilidades por ningún error, omisión o inexactitud de ella.

## ACABADO BRILLANTE BLANCO 725

518- 11725-001

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

### PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

CONDICIÓN	INSTRUCCIÓN
<b>Humedad</b>	La madera debe tener una humedad no mayor al 16 %.
<b>Resanar imperfecciones en madera, plywood o MDF</b>	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).
<b>Primer 725</b>	La superficie debe estar previamente sellada con su respectivo primario.

### PREPARACIÓN DEL PRODUCTO

COMPONENTE	RELACIÓN DE MEZCLA	INSTRUCCIONES DE MEZCLA
Componente A: 518- 11725-001 – ACABADO BRILLANTE BLANCO 725	<b>100</b>	Agite antes de usar:
Componente B: 518-00725-900 – COMPONENTE B 725 PARA POLIURETANO	<b>50</b>	Agite antes de usar:
Diluyente: 510-00465-900 – DILUYENTE DURO SUR PARA ACABADOS	<b>50</b>	Agite antes de usar:

Este producto debe ser utilizado por personal calificado usando equipo especial. Los datos técnicos fueron calculados bajo condiciones controladas de laboratorio basados en nuestra experiencia, pero no asumimos responsabilidad alguna sobre la correcta selección, compatibilidad, aplicación y uso de sistemas de aplicación de nuestros productos. SUR QUÍMICA garantiza la calidad de este 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. Hemos hecho lo razonablemente posible para garantizar la veracidad de la información proporcionada aquí, pero no asumimos responsabilidades por ningún error, omisión o inexactitud de ella.

## ACABADO BRILLANTE BLANCO 725

518- 11725-001

### 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 - 1,4 mm

#### Aplicación con pistola de succión

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

#### 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

Este producto debe ser utilizado por personal calificado usando equipo especial. Los datos técnicos fueron calculados bajo condiciones controladas de laboratorio basados en nuestra experiencia, pero no asumimos responsabilidad alguna sobre la correcta selección, compatibilidad, aplicación y uso de sistemas de aplicación de nuestros productos. SUR QUÍMICA garantiza la calidad de este 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. Hemos hecho lo razonablemente posible para garantizar la veracidad de la información proporcionada aquí, pero no asumimos responsabilidades por ningún error, omisión o inexactitud de ella.

## ACABADO BRILLANTE BLANCO 725

518- 11725-001

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

### Tiempo de secado

Tiempo de secado libre de polvo	10 minutos
Tiempo de secado entre capas	20 minutos
Tiempo de secado total	72 horas después de la última capa

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.

### SALUD

- 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.
- Evite el contacto con la piel e inhalar sus vapores.
- Ventile bien el lugar de la aplicación y NO FUME durante su uso.
- No utilice este producto cerca de fuentes de ignición, como chispas o equipos con altas temperaturas.

Este producto debe ser utilizado por personal calificado usando equipo especial. Los datos técnicos fueron calculados bajo condiciones controladas de laboratorio basados en nuestra experiencia, pero no asumimos responsabilidad alguna sobre la correcta selección, compatibilidad, aplicación y uso de sistemas de aplicación de nuestros productos. SUR QUÍMICA garantiza la calidad de este 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. Hemos hecho lo razonablemente posible para garantizar la veracidad de la información proporcionada aquí, pero no asumimos responsabilidades por ningún error, omisión o inexactitud de ella.

## ACABADO BRILLANTE BLANCO 725

518- 11725-001

### Notas

- El aplicador debe utilizar el apropiado Equipo de Protección Personal, el cual está detallado en la MSDS de este producto

---

Este producto debe ser utilizado por personal calificado usando equipo especial. Los datos técnicos fueron calculados bajo condiciones controladas de laboratorio basados en nuestra experiencia, pero no asumimos responsabilidad alguna sobre la correcta selección, compatibilidad, aplicación y uso de sistemas de aplicación de nuestros productos. SUR QUÍMICA garantiza la calidad de este 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. Hemos hecho lo razonablemente posible para garantizar la veracidad de la información proporcionada aquí, pero no asumimos responsabilidades por ningún error, omisión o inexactitud de ella.