

# INFORMACIÓN TÉCNICA

## BARNIZ PARA PIEZAS DE CERÁMICA

522-22049-900

### DESCRIPCIÓN

Barniz para piezas de cerámica (522-22049-900). Es un acabado transparente base agua que brinda protección final a la cerámica que fue intervenida artísticamente con Kit pintura para piezas de cerámica (522-22048-900). Es de fácil aplicación y rápido secado.

### USO

Especialmente diseñada para uso artístico y trabajos artesanales con cerámica en estado de bizcocho (cerámica de primera cocción). Debe hornearse en horno eléctrico (15 minutos a 170°C), para obtener mejor calidad

Superficie	Cerámica
Línea	Línea Artística, Línea Doméstica
<b>CARACTERÍSTICAS</b>	
<b>PROPIEDADES ESPECIALES</b>	
	Base Agua
<b>Lista para usar</b>	
<b>Rápido secado</b>	
<b>Fácil de aplicar</b>	
<b>De larga duración</b>	
<b>Transparente</b>	

PROPIEDADES FÍSICAS	DATOS
Peso por galón (kg/gal)	3.80 – 4.00
Viscosidad Stormer Krebs (Ku)	70 – 80
Sólidos por peso (%)	34 – 36
Sólidos por Volumen (%)	29 – 31

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.



# INFORMACIÓN TÉCNICA

## BARNIZ PARA PIEZAS DE CERÁMICA

522-22049-900

### PRESENTACIÓN

#### PRESENTACIONES DISPONIBLES

Envase plástico de 1/16 de galón

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

Transparente

### PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

#### CONDICIÓN INSTRUCCIÓN

**Limpieza de la superficie** La superficie debe estar libre de contaminantes y con un lijado progresivo de 180,320,400.

### PREPARACIÓN DEL PRODUCTO

COMPONENTE	RELACIÓN DE MEZCLA	INSTRUCCIONES DE MEZCLA
Producto : 522-22049-900 BARNIZ PARA PIEZAS DE CERÁMICA	100%	: Aplique sobre cerámica pintada con Kit pintura para piezas de cerámica (522-22048-900). El producto ya viene listo para usar. Se puede diluir al 10% con agua.

### APLICACIÓN DEL PRODUCTO

#### PUEDE SER APLICADO CON

Brocha

Pincel

### Condiciones de aplicación

Evite que el producto en su etapa de aplicación esté expuesto directamente al sol, lluvia, neblina o vientos fuertes. Tiempo de secado

#### Tiempo de secado

Tiempo de secado al tacto	10 minutos
Tiempo de secado total	1 hora

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.



# INFORMACIÓN TÉCNICA

## BARNIZ PARA PIEZAS DE CERÁMICA

522-22049-900

### Instrucciones de aplicación

Asegúrese de que la superficie y herramientas que va a utilizar estén libre de polvo y grasa. Recuerde utilizar el equipo adecuado para la manipulación de la cerámica (lentes de protección delantal y guates de cuero). Recuerde que para lograr un buen acabado debe asegurarse de limpiar la pieza de cerámica intervenida con Kit pintura para piezas de cerámica (522-22048-900), antes de aplicar el barniz. Deje secar por 1 hora en temperatura ambiente (25°C), en un espacio ventilado y luego incorpore las piezas de cerámica dentro del horno eléctrico y acondícelo a 170°C, cuando el horno alcance la temperatura recomendada deje las piezas de cerámica por unos 15 minutos. Apague el horno y deje enfriar el horno sin sacar las piezas de cerámica para evitar agrietamientos por contracción de calor, deje reposar las piezas, al menos 30 minutos, para retirarlas del horno. Recomendaciones: En caso de querer un acabado transparente sobre cerámica sin pintar, debe tratar la pieza con un lijado progresivo de (180, 320, 400). Luego sacuda y limpie la superficie, aplique el Barniz para piezas de cerámica 522-22049-900 y proceda a cocinar.(15 minutos a 170°C).

### OBSERVACIONES

- Si necesita otra información, para un manejo seguro de este producto, 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.

### SALUD

- El usuario de este producto puede necesitar un adecuado Equipo de Protección Personal, como se detalla en su respectiva Hoja de Seguridad (MSDS), disponible en la web <http://www.gruposur.com>
- Evite el contacto con la piel y los ojos.
- Producto no tóxico, combustible, ni inflamable.
- 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.

