

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

CARACTERÍSTICAS

PROPIEDADES ESPECIALES

Base Agua

Listo para usar

Rápido secado

Fácil de aplicar

De larga duración

Transparente

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.



Versión 1.1 del: Dec 12/23/2025
23 2025 3:56PM



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 se 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 acondiciónelo 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.