



FICHA DE DATOS TÉCNICOS

BEHR SPECIALTY® PARA MADERAS

TINTE + BARNIZ POLIURETANO BASE AGUA

Tinte y Barniz Poliuretano en un solo paso	Acabados	Color	Tipo	Uso	Reductor
	Satinado y Brillante	6 colores pre-entintados 1 base entintable	Poliuretano Base Agua	Exclusivo para interiores	NO REQUIERE



Información del Producto

BEHR SPECIALTY® PARA MADERAS TINTE + BARNIZ POLIURETANO BASE AGUA combina el entintado y barnizado con poliuretano en un solo paso. Se enriquecen con un color profundo y atractivo, y quedan protegidas por el poliuretano de larga duración, además de realzar las vetas de la madera. Este producto reduce el tiempo de aplicación si se compara con el sistema convencional. BEHR TINTE + BARNIZ POLIURETANO le permite cambiar fácilmente el color actual de la madera entintada o barnizada sin necesidad de remover la capa anterior.

Ventajas y beneficios

- Brinda color y protección en un solo paso
- Dos beneficios en un solo producto
- Fácil aplicación
- Secado rápido
- Excelente desempeño
- Mejora la veta de la madera
- Color intenso y uniforme
- Resistente a los rayones y abrasión

Usos Recomendados:

- Muebles
- Molduras
- Puertas
- Armarios
- Paneles
- Gabinetes

Superficies de aplicación

- Madera

Características del Producto

Acabado.	Satinado y Brillante
Color	6 colores pre-entintados 1 base entintable (60 colores)
Brillo	Satinado: 20-30 @60° Brillante: > 85 @60°
Sólidos	
• En peso	31% ± 2% (ASTM D 2369-86)
• En volumen	29% ± 2% (ASTM D 2369-86)
Rendimiento	12 m ² /L (ASTM D 1849-95)
Tiempos de secado (ASTM D 1640)	
• Al tacto	1 hora
• Para reaplicar:	1 hora
VOC	<275 g/L (ASTM D 3960-87)
Viscosidad	7 – 15 s (Zahn #3 Cup) (ASTM D562 - 10)
Espesor Recomendado de la Capa: Húmeda:	2.8 mils
Espesor Recomendado de la Capa: Seca	0.8 mils
Estabilidad¹	1 año
Empaque	Litro

B620104S	BASE ENTINTABLE, SATINADO
B621204S	CHOCOLATE, SATINADO
B625204S	NUEZ, SATINADO
B625404S	BOMBAY CAOBA, SATINADO
B625604S	ROBLE CLÁSICO, SATINADO
B625804S	ROBLE, SATINADO
B626004S	NOGAL ANTIGUO, SATINADO
B630104S	BASE ENTINTABLE, BRILLANTE
B631204S	CHOCOLATE, BRILLANTE
B635204S	NUEZ, BRILLANTE
B635404S	BOMBAY CAOBA, BRILLANTE
B635604S	ROBLE CLÁSICO, BRILLANTE
B635804S	ROBLE, BRILLANTE
B636004S	NOGAL ANTIGUA, BRILLANTE

Preparación de la superficie

Toda superficie antes de recubrirla debe de cumplir con las siguientes condiciones.

- **Preparación de la superficie:** Antes de aplicar la tinta, la superficie debe estar seca, limpia y libre de suciedad, grasa, pegamento y recubrimientos existentes. Se deberían quitar los acabados anteriores en mal estado. Elimine todos los acabados anteriores utilizando un removedor de pintura para trabajos duros, antes de lijar. Lije todas las superficies
- **Seca.** No deberá existir humedad en la superficie.
- **Opaca.** La superficie no deberá ser brillante ni estar pulida.

Métodos de preparación de la superficie

Superficies nuevas de madera

- Rellene las imperfecciones con el resanador para madera.
- Lije la superficie en dirección de la veta usando una lija de grano grueso y disminuya el tamaño del grano hasta que la superficie esté lisa y tersa.
- Limpiar la superficie con un trapo limpio para eliminar el polvo.

Sistemas Recomendados

Superficies de Madera.

Sistema

- 1 capa Acondicionador
- 2 - 3 capas TINTE + BARNIZ POLIURETANO

Nota: Entre capa y capa de BEHR TINTE + BARNIZ se deberá dejar secar durante 1-2 horas, posteriormente se deberá lijar con una lija delgada, asegurando de obtener un buen acabado para lograr la adhesión de las siguientes capas.

Probando el color

Asegúrese de probar la tinta para verificar el color deseado. Para probar, aplique la tinta en un área discreta. Para un color más profundo, se pueden aplicar capas adicionales. Al realizar pruebas en maderas claras, asegúrese de lijar y acondicionar primero el área de prueba.

INFORMACIÓN TÉCNICA: TINTE + BARNIZ POLIURETANO AGUA

Aplicación

Condiciones de aplicación

- Temperatura Ambiente: > 10°C
- Temperatura de la superficie: De 10 a 32°C
- Humedad Relativa: Menor a 85%
- Nunca aplique frente a los rayos del sol. Aplique en horas donde esto no suceda: o bien use cortinas.

Preparación del material

Mezcle perfectamente la pintura con una pala limpia y agite con movimientos cíclicos desde el fondo del envase hacia fuera, procurando incorporar perfectamente todo el material hasta que esté libre de asentamientos y tenga un color uniforme. NO LA DILUYA.

Métodos de aplicación

Brocha de cerdas naturales

- Verifique que la brocha es de alta calidad y no desprenda cerdas

Rodillo

- NO SE RECOMIENDA

Equipo Airless

- NO SE RECOMIENDA

Las herramientas de trabajo deberán lavarse inmediatamente con agua.

Precauciones y

Limitaciones de responsabilidad

“ADVERTENCIA”

**¡PRECAUCIÓN! ¡IRRITANTE!
PODRÍA CAUSAR IRRITACIÓN EN
LOS OJOS. DAÑINO SI SE INGIERE.
EVITE CONTACTO CON LA PIEL.
PODRÍA CAUSAR UNA LIGERA
IRRITACIÓN EN LA PIEL Y UNA
IRRITACIÓN GASTROINTESTINAL
DE MODERADA A SEVERA Y EN EL
SISTEMA RESPIRATORIO.**

REQUIERE VENTILACIÓN: Para evitar la inhalación y el peligro de combustión (lea más abajo), NO utilice este producto a menos que pueda lograr ventilación cruzada abriendo las ventanas y las puertas durante la aplicación y el secado. Aplique en espacios con ventilación adecuada.

PRIMEROS AUXILIOS: En caso de ingestión, no se provoque el vómito. Solicite atención médica de inmediato. Evite el contacto directo. Si tiene dificultad al respirar, aléjese y obtenga aire fresco. Si continúan las dificultades obtenga ayuda médica de inmediato. En caso de contacto con los ojos, enjuague rápidamente con suficiente agua por lo menos 15 minutos y obtenga atención médica. Para contacto con la piel, lave completamente con agua y jabón.

NO DEJE AL ALCANCE DE LOS NIÑOS – NO LO INGIERA. PROHIBIDA SU VENTA A MENORES DE EDAD. CIERRE BIEN EL ENVASE DESPUES DE CADA USO.

Precauciones de seguridad

Consulte la Hoja de Datos de Seguridad (MSDS) antes de usar los productos indicados en esta hoja de información técnica.

Los datos técnicos e instrucciones publicadas están sujetos a cambios sin previo aviso. Para mayor información técnica e instrucciones, póngase en contacto con su representante de BEHR.

¹ Un año en envase perfectamente cerrado