



FICHA DE DATOS TÉCNICOS

BEHR SPECIALTY® PARA MADERAS

BARNIZ MARINO INTERIOR/EXTERIOR

Barniz Marino Base Agua	Acabados	Color	Tipo	Uso	Reductor
	Brillante y Satinado	Transparente cristal	Resina de acrílica de uretano base agua	Interior y Exterior	NO REQUIERE

Información del Producto

BEHR SPECIALTY® BARNIZ MARINO un barniz de resina de acrílica de uretano base agua, es de alta resistencia a los rayos ultravioleta y a las inclemencias del tiempo. Posee un acabado que protege la madera de los daños que puede provocar la lluvia y la humedad. Para proteger y rejuvenecer superficies de madera en interior y exterior.

Ventajas y beneficios

- Alta protección
- Excelente resistencia a los UV
- Durabilidad, protección y belleza
- Resistencia a la lluvia y humedad
- Acabado transparente que abriga y protege la madera
- Fácil de aplicar, listo para usar
- Secado rápido
- Para superficies de madera en interiores y exteriores
- Resiste a los cambios de temperatura
- Bajo olor, bajo niveles de COV

Usos Recomendados:

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

Superficies de aplicación

- Madera

Características del Producto

Acabado.	Satinado y Brillante
Brillo	80-100 @60°
Sólidos	
• En peso (ASTM D 2369-86)	33.4%
• En volumen (ASTM D 2369-86)	25.4%
Rendimiento (ASTM D 1849-95)	10 m ² /L
Tiempos de secado (ASTM D 1640)	
• Al tacto	1 hora
• Para reaplicar:	2 horas
• Secado completo:	24 horas
VOC (ASTM D 3960-87)	<275 g/L
Viscosidad (ASTM D562 - 10)	50-65 KU
Espesor Recomendado de la Capa: Húmeda:	2.5-.5.0 mils
Espesor Recomendado de la Capa: Seca	1.0 - 2.0 mils
Estabilidad¹	1 año
Empaque	Litro , Galón

Preparación de la superficie

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

Preparación de la superficie:

- **Limpia.** Antes de aplicar el acabado, la superficie debe estar seca, limpia y libre de suciedad, grasa, pegamento y recubrimientos existentes. Elimine todos los acabados anteriores utilizando un removedor de pintura para trabajos duros, antes de lijar. Lije todas las superficies de madera mediante lijado, cepillado u otro medio abrasivo disponible. Remueva todo el polvo de las superficies lijadas.

- **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 para Interiores o Exteriores

2-3 capas Barniz Marino Base Agua

Nota: Lije ligeramente entre capas. Dependiendo de la porosidad de la madera aplicar una tercera mano si se requiere. El resultado final es un acabado terso y sedoso.

INFORMACIÓN TÉCNICA: BARNIZ MARINO INTERIOR/EXTERIOR BASE 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 carpas o lonas para crear sombra
- No aplique en exteriores si existe pronóstico de lluvia en las 72 horas siguientes a la aplicación.

Preparación del material

MÉZCLELO COMPLETAMENTE antes de la aplicación. No agitar ni diluir.

Métodos de aplicación

Brocha de cerdas naturales

- Verifique que la brocha no desprenda cerdas ni que éstas estén abiertas.

Rodillo

- NO SE RECOMIENDA

Equipo Airless

- NO SE RECOMIENDA

Las herramientas de trabajo deberán lavarse inmediatamente con Agua

Precauciones y

Limitaciones de responsabilidad

**¡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.**

USAR CON VENTILACIÓN

ADECUADA. Utilice ropa protectora, guantes de plástico resistentes al ácido y gafas protectoras. Evite respirar el rocío. Si se utiliza correctamente, un respirador ofrecerá protección adicional.

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