

# FICHA DE DATOS TÉCNICOS



## TINTA IMPERMEABILIZANTE PARA MADERA COLOR SÓLIDO

N.º 211 Blanca, N.º 213 Base Oscura



### INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

Esta tinta color sólido le ofrece protección contra el agua y los rayos dañinos del sol por hasta 5 años en decks de madera y 15 años en enrejados y revestimientos. Está disponible en más de 1,600 colores personalizados y formulados para combinar el color, esta tinta cubrirá las imperfecciones mientras permite que se vea la textura de la madera. La fórmula 100% acrílica resiste las cuarteaduras, desprendimiento y burbujas. Este producto también es ideal para terrazas compuestas.

### USOS RECOMENDADOS:

Recomendado para superficies exteriores de madera nueva o severamente envejecida preparadas adecuadamente (0 o más años de 15 expuesta) tales como: decks de madera, barandillas, tablillas de recubrimiento, revestimientos, techos, enrejados, muebles de patio de madera y materiales compuestos.

### ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO:

#### Bases Entintadas/Máx. Carga de Tinta:

N.º 211 Base Blanca 3,79L/118ml (124 oz/4 oz)  
N.º 213 Base Oscura 3,43L/355ml (116 oz/12 oz)

Tipo de Vehículo: 100% Acrílico

\*Peso por Galón: 10.2 +/- 0.2 lb/gal

\*% de Sólidos:

Por Volumen: 37 +/- 2%  
Por Peso: 48 +/- 2%

COV: <100 g/l

Punto de Inflamación: No aplica

Viscosidad: 68-77 KU

#### \*Espesor Recomendado de la Capa:

Húmeda: 5.4 Seca: 2.0 mil a 28 m<sup>2</sup>/L (300 p<sup>2</sup>/gal)  
Húmeda: 2.7 Seca: 1.0 mil a 56 m<sup>2</sup>/L (600 p<sup>2</sup>/gal)

\*Cobertura: 18-74 m<sup>2</sup>/L (200-800 p<sup>2</sup>/gal), según el método de aplicación y la porosidad de la superficie. No incluye la pérdida de material al rociar.

### IMPRIMADOR Y SISTEMAS RECOMENDADOS:

#### SUPERFICIES BIEN PREPARADAS:

Madera: BEHR PREMIUM PLUS® Primer/ Sellador para Multiusos N.º 436

### APLICACIÓN:

- DEBE PREPARAR ANTES DE ENTINTAR
  - La superficie de madera debe estar completamente seca antes de entintar.
  - Entremezcle múltiples recipientes para asegurar la uniformidad del color
  - Evite la aplicación en exceso
  - Temperatura: 40-90 °F (4.5-32 °C)
  - Método de aplicación:
    - Brocha de nailon/poliéster
    - Rodillo 3/8" (Superficies ásperas solamente).
    - Aplicador de almohadilla
    - Rociador sin aire con puntilla 0.015-0.019" 1
      - \*Después esparza inmediatamente con una brocha o rodillo para una apariencia uniforme.
  - Mantenga una orilla húmeda cuando lo aplique.
  - Tiempo de secado\*: Reaplicar luego de 1-2 horas. Espere 24-48 horas antes de tráfico ligero de zapatos. 72 horas para secado completo.
- \*El tiempo de secado es más prolongado con temperaturas más bajas y exceso de humedad.
- Se recomiendan 2 capas
  - Para obtener un rendimiento óptimo, aplique el acabado a los seis lados de la madera.

### PRECAUCIONES/ LIMITACIONES:

- No permita que se congele.
- No lo utilice sin añadir colorantes tintados.
- No lo utilice si se esperan lluvias dentro de 24 horas
- Si necesita diluirlo, dilúyalo con agua en una proporción de no más de 1 taza de agua por galón.
- Evite aplicar la tinta bajo los rayos directos del sol o en superficies calientes.
- Pruebe el producto para el color en un área pequeña oculta antes de proceder.

CONFORME A LAS SIG. ESPECIFICACIONES AL 3/22/11			
OTC	Si	CARB	Si
SCAQMD	Si	MPI#	16

- No se necesita imprimador en la mayoría de las maderas. Sin embargo, madera roja, cedro, ciprés y otras maderas que "manchan" contienen aceites naturales solubles al agua que pueden causar decoloración de colores blancos y pasteles; por lo tanto aplique imprimador a las maderas arriba mencionadas aplicando una capa de un producto como el BEHR PREMIUM PLUS® Primer/ Sellador para Multiusos N.º 436
- La aplicación excesiva de la tinta llevará a que fracase en la superficie incluyendo desprendimientos y cuarteaduras.
- Las superficies entintadas pueden ser resbalosas cuando están húmedas.
- La vida útil del producto cerrado en condiciones normales de almacenamiento es de dos años.

### LIMPIEZA:

Limpie todas las herramientas y equipos con agua y jabón. Para reciclar o desechar pintura, contacte a su centro de servicio local de recolección.

**¡ADVERTENCIA!** Si usted raspa, lija o remueve pintura vieja, podría dejar escapar polvo de plomo. **EL PLOMO ES TÓXICO. EXPONERSE A POLVO DE PLOMO PUEDE CAUSAR SERIAS ENFERMEDADES, TALES COMO DAÑOS CEREBRALES, ESPECIALMENTE EN NIÑOS. MUJERES EMBARAZADAS DEBERÍAN TAMBIÉN EVITAR EXPONERSE.** Utilice un respirador NIOSH- aprobado para controlar la exposición al plomo. Limpie cuidadosamente con una aspiradora HEPA y un trapeador húmedo. Antes de empezar, infórmese como protegerse usted y su familia contactando la Línea de Información del Plomo al 1-800-424-LEAD (solo en E.U.A.) o visite [www.epa.gov/espanol/saludhispana/plomo.html](http://www.epa.gov/espanol/saludhispana/plomo.html) En México, llame a su centro de emergencias, Centro de salud, delegación o municipio más cercano para mayores informes o emergencias llame al 01800-0092800

**¡ADVERTENCIA!** Es sabido para el estado de California, que este producto contiene químicos que pueden causar cáncer y defectos al nacer u otros defectos reproductivos.

**¡ADVERTENCIA!** Lijar o raspar la madera tratada a presión podría ser peligroso. Use la protección adecuada.

\* Esta información se proporciona "como es" y no ofrece representación, ni garantía, ya sea expresa o implícita, de comerciabilidad para un fin específico o de cualquier otra naturaleza con respecto a esta información o a cualquier producto aquí mencionado.

Para solicitar una MSDS o consultar a un Profesional de Pinturas Certificado de BEHR®, llame al 001-866-592-0918 ©2013 Behr Process Corporation, Santa Ana, CA 92704 U.S.A. Rev. 11/18/2013





## TINTA IMPERMEABILIZANTE PARA MADERA COLOR SÓLIDO

N. ° 211 Blanca, N. ° 213 Base Oscura

### PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE:

(Se recomiendan estos pasos y productos para mejores resultados). Para eliminar fibras de madera suelta, acabados látex, base aceite y 100% acrílicos en decks de madera deterioradas de madera, revestimientos, enrejados y en tablillas de recubrimientos, utilice un producto especializado para remover este tipo de tintas y acabados. Utilice un acondicionador de maderas para limpiar la superficie y eliminar manchas causadas por lama, moho, algas y hongos. Enjuague completamente utilizando una hidrolavadora de ser posible. Permita secar. Aplique el acabado. En madera nueva se recomienda lijar la superficie, para eliminar aceites cristalizados y abrir los poros de la madera. Para manchas severas causadas por lama, moho, alga y hongo aplique un producto especializado para remover este tipo de manchas. Enjuague a fondo con bastante agua.

### INFORMACIÓN GENERAL:

**¡IMPORTANTE! NO ABRA LA LATA SIN ANTES LEER LAS INSTRUCCIONES. ¡ADVERTENCIA!** Es sabido para el estado de California que este producto contiene químicos que pueden causar cáncer y defectos al nacer u otros defectos reproductivos. **¡ADVERTENCIA! ¡IRRITANTE! DAÑINO SI SE INGIERE. CONTIENE: ETILENGLICOL PUEDE CAUSAR IRRITACIÓN DE OJOS, NARIZ Y GARGANTA. EVITE EL CONTACTO CON LA PIEL Y LOS OJOS Y EVITE RESPIRAR LOS VAPORES Y EL ROCÍO. UTILICE PROTECCIÓN PARA LOS OJOS Y ROPA PROTECTORA. USAR ÚNICAMENTE CON VENTILACIÓN ADECUADA.** Para evitar respirar los vapores y el rocío, abra ventanas y puertas o use otras medidas para asegurar la entrada de aire fresco durante la aplicación y el secado. Si siente lagrimeo, dolor de cabeza o mareos, incremente el aire fresco. Si se utiliza correctamente, un respirador (NIOSH aprobado para vapor orgánico, de serie P con prefiltro para partículas) podría ofrecer protección adicional; obtenga información profesional antes de usar. Una máscara para polvo no ofrece protección contra vapores. Evite contacto con ojos y piel. Limpie completamente después de usar. Cierre el recipiente después de cada uso.

**PRIMEROS AUXILIOS:** 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 15-20 minutos y obtenga atención médica; para la piel, lave completamente con agua y jabón. Si se ingiere, obtenga atención médica de inmediato. **PRECAUCIÓN: NO LO DEJE AL ALCANCE DE LOS NIÑOS - NO LO INGIERA.**

