

FICHA DE DATOS TÉCNICOS



TINTA PARA CONCRETO SEMITRANSARENTE

N.º 850



INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

BEHR SPECIALTY™ TINTA PARA CONCRETO SEMITRANSARENTE le ofrece la variación de color que se encuentra en algunas piedras naturales. Las imperfecciones de la superficie, la composición del concreto, la textura y la técnica de aplicación afectarán la apariencia del acabado. Para un color sólido y uniforme, use BEHR SPECIALTY™ TINTA PARA CONCRETO COLOR SÓLIDO N.º 800.

USOS RECOMENDADOS:

Para superficies sin pintar y sin sellar, interiores o exteriores propiamente preparadas como patios, losetas, entradas de cocheras,* pasillos*, pisos de cocheras*, patios de alberca** y otros pisos de concreto. Para una protección mayor, use BEHR SPECIALTY™ SELLADOR WET-LOOK N.º 985 para un acabado con mucho brillo. Deje secar la tinta por lo menos 4 horas antes de aplicar la capa final según las instrucciones de la etiqueta.

* La composición del concreto es variada; por lo tanto, la falta de una preparación adecuada o una aplicación excesiva, pueden provocar un levantamiento del producto de la superficie por el tránsito de llantas calientes de automóvil.

** Tintas para concreto de colores claros y pasteles, deberían ser utilizados sobre superficies de patios de alberca. COLORES OSCUROS RETIENEN CALOR.

CONFORME A LAS SIG. ESPECIFICACIONES AL 322/11			
OTC	SI	CARB	SI
SCAQMD	SI	MPI#	58

ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO:

Bases Entintadas/Máx. Carga de Tinta:

N.º 850 Tinta para Concreto Semitransparente
3.73L/118ml (126 oz/4 oz)

Lustre: No aplica

Tipo de Vehículo: 100% Acrílico de estireno siliconado

*Peso por Galón: 8.5 +/- 0.2 lb/gal

% de Sólidos:

Por Volumen: 17.1 +/- 2%
Por Peso: 19.0 +/- 2%

COV: <100 g/l

Punto de Inflamación: No Aplica

Viscosidad: Zahn N.º 2: 35-55 KU

*Espesor Recomendado de la Capa:

Húmeda: 9.1 Seca: 1.6 mil a 23 m²/L
(250 p²/gal)
Húmeda: 4.6 Seca: 0.8 mil a 56 m²/L
(500 p²/gal)

*Cobertura: 23-46 m²/L (250-500 p²/gal), según el método de aplicación y la porosidad de la superficie. No incluye la pérdida de material al rociar.

APLICACIÓN:

Use el producto cuando la temperatura esté entre 10-32 °C (50-90 °F). No lo aplique bajo los rayos del sol. Aplíquelo a un concreto seco. No lo aplique si se espera lluvia o mucho rocío dentro de 24 horas. Aplique la tinta en secciones pequeñas de aproximadamente 4' por 4' (1.2 m x 1.2 m). Trabaje rápido y emparejando las orillas. Aplique con un rociador de bombeo de alta calidad en la posición de rocío más fina y en forma circular. Inmediatamente después de rociar, distribuya el producto con un rodillo de 3/8" o un aplicador de almohadilla para alcanzar una apariencia más uniforme. Aplique a una tasa de cobertura de aproximadamente 16-23 m² (175-250 p²) dependiendo de la porosidad y la textura de la superficie. Permita que la primera capa seque antes de decidir si una segunda capa será necesaria. Una capa adicional provee un color más oscuro y uniforme. Aplique una segunda capa a una tasa de cobertura de aproximadamente 23-32 m² (250-350 p²) por galón. Se recomienda que solo las personas experimentadas usen un rociador sin aire. NOTA: Las superficies horizontales podrían estar sujetas a desgaste prematuro. Podría ser necesario retocar periódicamente.

HERRAMIENTAS DE APLICACIÓN

Brocha: Nailon/poliéster

Rodillo: Use un rodillo de lana de 3/8"-1/2" en las superficies lisas y uno de 1/2"-3/4" en las superficies ásperas y porosas.

Rociador sin aire: Según lo especificado en el embalaje

Punta: .015"

Filtro: Malla 60

Dilución: NO LO DILUYA EL PRODUCTO CON AGUA.

Tiempo de secado: a 77° y 50% de humedad relativa

- Se seca al tacto en 1 hora.
- Deje transcurrir 4 horas antes de aplicar otra capa.

PRECAUCIONES/LIMITACIONES:

- No permita que se congele.
- Para mejores resultados, aplique en temperaturas entre 50 °F y 90 °F. Las temperaturas superiores a 90 °F pueden afectar la aplicación, por ejemplo, acelerando el proceso de secado. Evite pintar bajo los rayos directos del sol. NOTA: Si la superficie está caliente al tacto, se considera caliente para aplicar este recubrimiento.
- Evite el tránsito intenso por 24 horas.
- Deje transcurrir dos semanas antes de lavar o limpiar para que se seque por completo.
- La vida útil del producto cerrado en condiciones normales de almacenamiento es de dos años.

LIMPIEZA:

Las brochas y otros equipos se pueden limpiar con agua tibia jabonosa. Para desechar los recipientes vacíos y el producto sin usar, póngase en contacto con su centro local de servicios 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 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 PARA CONCRETO SEMITRANSARENTE

N.º 850

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE:

Mampostería: El concreto nuevo debe fraguar durante un mínimo de 30 días. Elimine cualquier pintura suelta o desprendida. Prueba: Rocíe unas gotas de agua en la superficie. Si el agua se absorbe rápidamente, la superficie está lista. Si no la absorbe, prepare nuevamente el piso. Para una penetración y adherencia adecuadas del acabado, use BEHR SPECIALTY™ Limpiador y Preparador para Concreto y Mampostería N.º 991 si desea limpiar y preparar la superficie. Siga todas las instrucciones de la etiqueta. Elimine manchas de hongos con un producto especializado para remover este tipo de manchas. Siga las instrucciones del fabricante y enjuague con abundante agua. Aplique un producto como el BEHR SPECIALTY™ Primer/Sellador y Adherente para Concreto y Mampostería N.º 880 para aumentar la adherencia del acabado a la superficie. Siga todas las instrucciones de la etiqueta. **NO DILUYA EL PRODUCTO.** Entremezcle todas las latas de un mismo producto para garantizar un color uniforme. Agite la pintura antes y durante la aplicación.

INFORMACIÓN GENERAL:

¡IMPORTANTE! NO ABRA LA LATA SIN ANTES LEER LAS INSTRUCCIONES. PARA BASES ENTINTADAS. NO USAR SIN AGREGAR COLORANTES ENTONADORES. ¡ADVERTENCIA! California, que este producto contiene químicos que pueden causar cáncer y defectos al nacer ú otros defectos reproductivos

¡ADVERTENCIA! ¡IRRITANTE! ES DAÑINO SI SE INGIERE. CONTIENE: ETILENGLICOL. PUEDE CAUSAR IRRITACION DE OJOS, NARIZ Y GARGANTA. EVITE EL CONTACTO CON LA PIEL Y 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 secado. Si siente lagrimeo, dolor de cabeza o mareo, incremente el aire fresco. Si se usa correctamente, un respirador (NIOSH aprobado para vapor orgánico, de serie P pre-filtrado particular) 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 SE DEJE AL ALCANCE DE LOS NIÑOS – NO LO INGIERA.

