

FICHA DE DATOS TÉCNICOS



PRIMER/SELLADOR Y ADHERENTE PARA CONCRETO Y MAMPOSTERÍA

N.º 880



INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

BEHR SPECIALTY™ Primer/Sellador y Adherente para Concreto y Mampostería es un pretratamiento de a base de agua, de gran desempeño y listo para usar, diseñado especialmente para brindar una adherencia óptima. Cuando se aplica apropiadamente, provee una superficie lisa con una excelente resistencia al agua, a la alcalinidad y a la eflorescencia. El primer/sellador se verá ligeramente blancuzco en el envase, pero quedará transparente y natural al secarse. Este primer/sellador adherente especialmente formulado puede usarse para aumentar la adherencia cuando se aplica un acabado para mampostería, como el BEHR SPECIALTY™ Pintura para Pisos y Patios, BEHR SPECIALTY™ Tinta para Concreto Color Sólido, BEHR SPECIALTY™ Tinta para Concreto Semitransparente o BEHR SPECIALTY™ Pintura Epóxica para Pisos de Concreto de 1 Paso.

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

USOS RECOMENDADOS:

En superficies sin acabados Interiores o Exteriores tales como: concreto, mampostería, mortero, ladrillo gris y cualquier piedra porosa o ladrillo. No está diseñado para uso en madera, metal o superficies tratadas con silicón. No lo utilice en superficies pintadas. Utilícelo en superficies porosas únicamente.

NOTA: ALGUNAS SUPERFICIES PODRÍAN VERSE LIGERAMENTE MÁS OSCURAS DESPUÉS DE QUE SEQUE EL PRODUCTO.

ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO:

Bases Entintadas/Máx. Carga de Tinta:
*N.º 880 3,79L (128 oz)

Lustre:
5-10 a 85°

Tipo de Vehículo: Acrílico epóxico

*Peso por Galón: 8.4 +/- 0.2 lb/gal

*% de Sólidos:
Por Volumen: 15.7 +/- 2%
Por Peso: 16.4 +/- 2%

COV: <100 g/l

Punto de Inflamación: No Aplica

Viscosidad: Copa Zahn n.º 2: 19 a 41 segundos

*Espesor Recomendado de la Capa:
Húmeda: 4.6 Seca: 0.7 mil a 32 m²/L
(350 p²/gal)
Húmeda: 4.0 Seca: 0.6 mil a 46 m²/L
(500 p²/gal)

*Cobertura: 32-46 m²/L (350-500 p²/gal), según el método de aplicación y la porosidad de la superficie. No incluye la pérdida de material al rociar.

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: Con la consistencia de fábrica

Punta: .015" - .019"

Filtro: Malla 60

Dilución: NO DILUYA EL PRODUCTO.

Tiempo de Secado: a 77° y 50% de humedad relativa. El tiempo de secado es más prolongado con temperaturas más bajas y exceso de humedad.

† Al tacto: 2 hora

† Para re aplicar: 8 horas

Para aplicar la capa final deben transcurrir no menos de 8 horas y no más de 30 días. El primer/sellador permanecerá pegajoso hasta que se aplique la capa final.

PRIMER/SELLADOR Y SISTEMAS RECOMENDADOS:

Mampostería: estuco, bloques de cemento, unidades prefabricadas de mampostería y ladrillos de doble vista.

- BEHR SPECIALTY™ Primer/Sellador y Adherente para Concreto y Mampostería N.º 880
- BEHR SPECIALTY™ Impermeabilizante Interior/Exterior para Concreto y Mampostería N.º 870 (también puede utilizarse como sellador).
- BEHR PREMIUM PLUS® Primer/ Sellador para Multiusos N.º 436

Mampostería: Paneles/revestimientos compuestos de cemento, sistemas de aislamiento térmico exterior (EIFS) o estuco sintético

- BEHR SPECIALTY™ Primer/Sellador y Adherente para Concreto y Mampostería N.º 880

Superficies nuevas:

- Todas las superficies deben estar limpias, libres de polvo, grasa, cera, pulidores y manchas de hongos, pintura suelta y desprendida, óxido y otras sustancias extrañas.

Superficies pintadas previamente:

- Use una capa espesa o imprima con BEHR PREMIUM PLUS® Primer/Sellador para Multiusos N.º 436 en superficies preparadas adecuadamente.

PRECAUCIONES/LIMITACIONES:

- No permita que se congele.
- USE SOLAMENTE EN SUPERFICIES NUEVAS O SIN ACABADO.
- Para obtener los mejores resultados, use a temperaturas de entre 10°C y 32°C (50°F y 90°F). Las temperaturas superiores a 32°C (90°F) pueden afectar la aplicación, por ejemplo, acelerando el proceso de secado. Evite aplicar la pintura bajo los rayos del sol. NOTA: Si la superficie está caliente al tacto, evite aplicar en el acabado.
- Evite el tránsito pesado por 24 horas.
- Aplique la capa final dentro de 30 días.
- La vida útil del producto cerrado en condiciones normales es de dos años.

LIMPIEZA:

Use cualquier cepillo comercial. NOTA: No usar jabón y agua para limpiar cepillos y otras aplicaciones porque volverse gomosos. Para desechar los recipientes vacíos y el producto sin usar, contacte 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 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 ©2020 Behr Process Corporation, Santa Ana, CA 92704 U.S.A Rev. 3/1/2020





PRIMER/SELLADOR Y ADHERENTE PARA CONCRETO Y MAMPOSTERÍA

N.º 880

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE:

Todas las superficies deben estar limpias y libres de polvo, manchas de hongos, pintura suelta y desprendida, y otras sustancias extrañas. Limpie las superficies restregando vigorosamente con una solución de detergente y agua. Luego enjuague bien con una manguera o una hidrolavadora y deje secar.

Manchas de Hongos: Todas las superficies deben estar limpias de manchas de hongos y suciedad antes de aplicar el recubrimiento. Elimine manchas de hongos con un producto especializado para remover este tipo de manchas. Siga las instrucciones del fabricante y enjuague con abundante agua.

Mampostería: Estuco, cemento, modulares de concreto (CMU), bloque a la vista:

Superficies nuevas: Todas las superficies de mampostería deben fraguar por un mínimo de 28 días antes de pintar. El pH debe ser de 10.0 o inferior antes de aplicar el acabado. La mampostería lisa puede necesitar una superficie áspera adecuada para la adhesión. Para otras superficies de concreto lisas y aplanadas con llana, cree un terminado utilizando el BEHR SPECIALTY™ Limpiador y Preparador para Concreto y Mampostería N.º 991 o con medios mecánicos. Elimine agregado suelto y basura utilizando BEHR SPECIALTY™ Desengrasante y Limpiador para Concreto y Mampostería N.º 990. Lave vigorosamente la superficie con un cepillo de plástico, escoba o una máquina de presión. Enjuague con agua y deje secar.

Mampostería: Paneles o paredes compuestos de cemento, sistemas de aislamiento térmico exterior (EIFS) o estuco sintético:

Superficies nuevas: Todas las superficies de mampostería deben fraguar por un mínimo de 30 días antes de pintar. El pH debe ser de 10.0 o inferior antes de aplicar el acabado. Todas las superficies deben estar limpias y libres de polvo, manchas de hongos, pintura suelta y desprendida, y otras sustancias extrañas. Limpie las superficies restregando vigorosamente con una solución de detergente y agua. Después enjuague bien con una manguera o una hidrolavadora a baja presión (500-1200 psi). NO USAR ALTA PRESION ya que podría dañar la superficie.

Superficie pintada previamente: Todas las superficies deben estar limpias y libres de polvo, manchas de hongos, pintura suelta y desprendida, y otras sustancias extrañas. Limpie las superficies restregando vigorosamente con una solución de detergente y agua. Luego enjuague bien con una manguera o una hidrolavadora y deje secar.

INFORMACIÓN GENERAL:

¡IMPORTANTE! NO ABRA LA LATA SIN ANTES LEER LAS INSTRUCCIONES. EL PRODUCTO ES TRANSPARENTE AL SECARSE. PUEDE PARECER BLANCUZCO EN LA LATA Y EN LA APLICACIÓN INICIAL. ¡ADVERTENCIA! California, que este producto contiene químicos que pueden causar cáncer y defectos al nacer u 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.

