



IMPERMEABILIZANTE PARA CONCRETO Y MAMPOSTERÍA N.º 870



INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

El BEHR SPECIALTY™ IMPERMEABILIZANTE PARA CONCRETO Y MAMPOSTERÍA con Tecnología NANOGUARD® es una pintura impermeabilizante interior/exterior de calidad superior diseñada para superficies porosas de cemento y mampostería. La pintura para mampostería de poco olor está formulada para impermeabilizar paredes arriba o bajo nivel de sótanos, paredes de mampostería, paredes de retención, ladrillos de cemento, mortero y ladrillo. Este acabado resistente al álcali que ofrece un acabado decorativo duradero resistente a la infiltración de agua bajo presión hidrostática. Utiliza Tecnología NANOGUARD® que forma una fuerte barrera adhesiva para bloquear la infiltración de agua.

USOS RECOMENDADOS:

Utilice en paredes arriba o bajo nivel de sótanos, paredes de retención, paredes de mampostería, ladrillos de cemento, mortero, ladrillo y unidades cortadas de mampostería. No es para uso sobre pisos o paredes con goteras activas. No lo utilice sobre pinturas base aceite o látex.

ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO:

Bases Entintadas/Máx. Carga de Tinta:
*N.º 870 Blanco 3,73L/118ml (126 oz/4oz)

Brillo: <5 a 60°

Lustre: <4 a 85°

Tipo de Vehículo: 100% Látex Acrílico de Estireno

***Peso por Galón:** 11.7 +/- 0.2 lb/gal

***% de Sólidos:**

Por Volumen: 44.5 +/- 2%

Por Peso: 60.1 +/- 2%

COV: N.º 870 <100 g/l

Punto de Inflamación: No Aplica

Viscosidad: 100-110 KU

***Espesor Recomendado de la Capa:**

Húmeda: 21.3 Seca: 9.5 mil a 7m²/L (75 p²/gal)

Húmeda: 12.8 Seca: 5.7 mil a 12 m²/L (125 p²/gal)

***Cobertura:** 7-12 m²/L (75-125 p²/gal), según el método de aplicación y la porosidad de la superficie. No incluye la pérdida de material al rociar.

APLICACIÓN:

Brocha: Mezcla de nailon/poliéster

Rodillo: Consulte las instrucciones de la etiqueta.

Rociador sin Aire: Presión de fluidos, 2,200-3,200 psi.

Punta: .023"-.025"

Filtro: Remover

Dilución: No se recomienda. El producto está formulado para usarse sólo con su consistencia original.

† 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.

† En tacto: 1 hora

† Retoque: 4 horas

† Secado Completa: 7 a 14 días

PRIMER/SELLADOR Y SISTEMAS RECOMENDADOS:

Mampostería: Mortero, Ladrillos de Cemento, Modulares de Concreto (CMU), Bloque a la Vista

- BEHR SPECIALTY™ Protector e Impermeabilizante para Concreto y Mampostería N.º 980 (no usar en concreto liso o no poroso).
- 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 y Sellador para Multiusos N.º 436

Mampostería: Paneles/Revestimientos Compuestos de Cemento, Sistemas de Aislamiento Térmico Exterior (EIFS) o Mortero Sintético

- 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 y Sellador para Multiusos N.º 436

Mampostería con Niveles de pH de hasta 13.0:

- BEHR SPECIALTY™ Impermeabilizante Interior/Exterior para Concreto y Mampostería N.º 870
- BEHR PREMIUM PLUS® Primer y Sellador para Multiusos N.º 436

Metal Galvanizado, Metal y Aluminio:

- BEHR PREMIUM PLUS® Primer y Sellador para Multiusos N.º 436

Superficies Nuevas:

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

Superficies Pintadas Previamente:

- Use una capa espesa o imprima las imperfecciones con BEHR SPECIALTY™ Impermeabilizante para Concreto y Mampostería Interior/Exterior N.º 870 en superficies preparadas adecuadamente.

CONFORME A LAS SIG. ESPECIFICACIONES AL 3/22/2011			
OTC	SÍ	CARB	SÍ
SCAOMD	SÍ		

PRECAUCIONES/ LIMITACIONES:

- No lo utilice en pisos.
- No permita que se congele.
- Para obtener los mejores resultados, aplique en temperaturas entre 2°C y 32°C (35°F y 90°F). Las temperaturas superiores a 32°C (90°F) pueden afectar la aplicación, por ejemplo, acelerando el proceso de secado. Evite pintar bajo la luz solar directa. **NOTA:** Si la superficie está caliente al tacto, evite aplicar en el acabado.
- Evite el tránsito pesado por 24 horas.
- Deje transcurrir dos semanas antes de lavar o limpiar la superficie para que se seque por completo.
- La vida útil del producto cerrado en condiciones normales es de dos años.

LIMPIEZA:

Limpie todas las herramientas y equipos con agua y jabón. Para reciclar o desechos pintura, 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 TOXICO. 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 IMPERMEABILIZANTE
CONCRETO Y MAMPOSTERÍA**

N.º 870

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 frotando vigorosamente con una solución de detergente y agua. Después enjuague bien con una manguera o una hidrolavadora y deje secar.

Manchas de Hongos: Todas las superficies deben estar limpias y libres de manchas de hongos antes de aplicar el acabado. Elimine manchas de hongos con un producto especializado para remover este tipo de manchas. Siga todas las instrucciones del fabricante y enjuague bien.

Mampostería: Mortero, Cemento, Modulares de Concreto (CMU), Bloque a la Vista: Superficies Nuevas: Todas las superficies de mampostería deben estar secar por lo menos 7 días antes de pintar. El pH debe ser de 13.0 o inferior antes de aplicar el acabado. La mampostería lisa puede necesitar una superficie áspera adecuada para la adhesión. Para las restantes superficies lisas de concreto, cree una superficie áspera y use limpiador y preparador para concreto y mampostería o con medios mecánicos. Aplique limpiador y desengrasante para cemento y mampostería para agregado y desecho sueltos. Aplíquelo vigorosamente en la superficie con una brocha de plástico, escobilla o hidrolavadora. Enjuague con abundante agua y deje secar.

Mampostería: Paneles/Revestimientos Compuestos de Cemento, Sistemas de Aislamiento Térmico Exterior (EIFS) o Mortero Sintético: Superficies Nuevas: Todas las superficies de mampostería deben estar secas por lo menos 7 días antes de pintar. El pH debe ser de 13.0 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 tallando 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 PRESIÓN**, ya que podría dañar la superficie. **Superficies Pintadas 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 tallando vigorosamente con una solución de detergente y agua. Después enjuague bien con una manguera o una hidrolavadora y deje secar.

INFORMACIÓN GENERAL:

¡IMPORTANTE! NO ABRA LA LATA SIN 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 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.**

* 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

