



Benjamin Moore & Co.
PROFESSIONAL COATINGS

Sellador acrílico Moore's® Acrylic Masonry Sealer 066

Características

- ▲ Reduce la porosidad de las superficies de mampostería.
- ▲ Proporciona una excelente adhesión a la superficie.
- ▲ Entintable.
- ▲ Resistente a la alta alcalinidad - hasta pH 13.

Descripción general

Un sellador de látex acrílico para sellar superficies de mampostería nuevas y previamente pintadas antes de aplicar una capa de acabado final.

Se adhiere y sella para proporcionar una sólida capa inferior como parte de un sistema completo de impermeabilización usando la pintura impermeable Moorlastic® Elastomeric Waterproof Coating — Bajo lustre - Low Lustre (055), mate - Flat (056), o textura fina - Fine Texture (060) para la capa superior.

Es ideal para usarlo debajo de los acabados texturizados Moorcraft Super Spec® Exterior Texture Finishes (186, 187, 188) como capas superiores.

Recomendado para:

Para aplicarlo a superficies de mampostería nuevas o previamente pintadas incluyendo:

- ▲ Construcción a base de unidades de mampostería de concreto.
- ▲ Construcción con paredes prefabricadas.
- ▲ Superficies de estuco.
- ▲ Construcciones con bloques.

Limitaciones:

- No lo aplique cuando las temperaturas del aire y de la superficie estén por debajo de 50 °F (10 °C).

Información sobre el producto

Colores: — Estándar:

Transparente (00) y Blanco (01)
(El blanco puede entintarse con hasta 2.0 onzas fluidas de colorantes Benjamin Moore & Co. Color Preview® por galón.)

— Bases de entintado:

No está disponible

— Colores especiales:

Contacte a su representante de Benjamin Moore & Co.

Certificación:

Formulado sin plomo, mercurio o cromatos.

Asistencia técnica

Disponible a través de su distribuidor autorizado independiente de Benjamin Moore & Co.. Para la ubicación del distribuidor más cercano a usted, llame al 1-800-826-2623, vea www.benjaminmoore.com, o consulte sus Páginas Amarillas locales.

Datos técnicos

Blanco

Tipo de vehículo fijo	Látex 100% acrílico
Tipo de pigmento*	Dióxido de titanio
Sólidos de volumen ² — Blanco	18.8%
— Transparente	15.5%

Cobertura teórica al espesor de película recomendado 200-400 Pies cuadrados

Dependiendo de la textura y porosidad de la superficie. Asegúrese de estimar la cantidad correcta de producto para el trabajo. Esto asegurará la uniformidad del color y minimizará la cantidad de pintura en exceso que haya que desechar.

Espesor de película recomendado

Blanco	— Húmeda	4.0 Mils
	— Seca	0.7 Mils
Transparente	— Húmeda	4.0 Mils
	— Seca	0.5 Mils

Tiempo de secado @ 77 °F (25 °C) @ 50% RH —Fraguado al tacto 1 Hora
—Para repintar 4 Horas
—Para secado duro 24 horas

Seca por Evaporación, coalescencia

Viscosidad^o 94 ± 2 KU

Punto de inflamación (Seta) Ninguno

Brillo especular a 60° — Blanco Mate
— Transparente Bajo lustre

Temperatura de la superficie al momento de aplicar — Mín. 50 °F
— Máx. 90 °F

Adelgace con Agua limpia

Adelgazante de limpieza Agua limpia

Peso por galón^o — Blanco 9.0 lbs.

— Transparente 8.5 lbs.

Temperatura de almacenaje — Mín. 40 °F

— Máx. 90 °F

Componentes orgánicos volátiles (VOC)

*Sin adelgazamiento, este producto está formulado para no exceder los 200 gramos/litro***

TDS0669

^o Los valores dados son para el color mostrado; para otros colores estos pueden variar.
** Contacte a Benjamin Moore & Co. para los valores reales, los cuales pueden ser sustancialmente menores a los indicados.

Preparación de la superficie

La superficie debe estar seca, limpia y en buen estado; libre de tiza, pintura desprendida, aceites, eflorescencia, y moho. Elimine la tiza, los depósitos en la superficie, y la pintura suelta o desconchada mediante el raspado, lijado, y preferiblemente con lavado a presión.

Las áreas brillantes deberán opacarse. Las áreas que no han estado expuestas a la intemperie deberán ser lavadas a presión o fregadas con una solución de detergente y enjuagadas para quitar las sales superficiales que puedan interferir con la adhesión. La mampostería suelta y arenosa deberá lavarse a fondo con una manguera para eliminar las partículas de la superficie, y luego se deberá permitir que se seque.

Las grietas mayores de 1/16 de pulgada deberán repararse con masilla o sellador Moorlastic®; o resanarse con Moorlastic® Knife Grade Elastomeric Patches. Aplique el primario acrílico Moore's High Build Acrylic Masonry antes y después del trabajo de reparación.

La mampostería nueva deberá curarse durante 30 días antes de pintar y tener un pH de 11 o menos. Si el pH es mayor todas las superficies deberán sellarse con el sellador de mampostería Acrylic Masonry Sealer (066). Antes de aplicar el sellador de mampostería Moore's Acrylic Masonry Sealer o el primario de alto espesor Moore's High Build Acrylic Masonry Primer, la mayoría de las superficies de mampostería deberán dejarse curar durante 7 días.

El concreto vaciado en sitio y el precolado deberán permitirse curar durante 30 días; la construcción de bloques deberá permitirse curar durante 30 días. Todas las superficies deberán prepararse eliminando los depósitos lechosos y todas las partículas sueltas.

Una falla común en los acabados de pinturas sobre construcciones de mampostería es la despellejadura y desconchadura, a menudo causadas por pintar sobre abundantes depósitos calcáreos. La manera más práctica y eficiente de eliminar esta sustancia es con un equipo de pulverización de alta presión. Las capas múltiples de pintura que estén en un avanzado estado de deterioro o las aplicaciones previas de revestimientos basados en cemento deben eliminarse hasta llegar a un sustrato en buen estado. La limpieza con chorro de arena o el uso de un esmeril mecánico son medios efectivos para preparar la superficie.

AVISO: La eliminación de pintura vieja mediante lijado, raspado u otros medios puede generar polvo o humos que contengan plomo. La exposición a humos o polvo conteniendo plomo puede causar efectos adversos a la salud, especialmente en niños o mujeres embarazadas. Para controlar la exposición al plomo u otras sustancias peligrosas se requiere usar los equipos protectores apropiados, tal como un respirador (aprobado por NIOSH) debidamente ajustado, y la contención y limpieza apropiadas. Para información adicional, contacte a la Línea Telefónica de Información sobre el Plomo (USEPA) al 1-800-LEAD-FYI.

Sistemas de Primario/Acabado final

Mampostería rugosa o picada:

Primario: Sellador de mampostería Moore's Acrylic Masonry Sealer
Acabado final: La pintura de casas para exteriores Benjamin Moore & Co. apropiada, o use pintura impermeabilizante Moorlastic Elastomeric Waterproof Coating - Bajo Lustre (055) o Mate (056); o pintura acrílica Moorlastic Acrylic Elastomeric - Textura Fina (060); o pintura texturizada Moorcraft Super Spec® Exterior Texture Finish - Fina (186), Media (187), o Gruesa (188)

Concreto liso vaciado en sitio o precolado:

Primario: Sellador de mampostería Moore's Acrylic Masonry Sealer
Acabado final: La pintura de casas para exteriores Benjamin Moore & Co. apropiada, o use pintura impermeabilizante Moorlastic Elastomeric Waterproof Coating - Bajo Lustre (055) o Mate (056); o pintura acrílica Moorlastic Acrylic Elastomeric - Textura Fina (060); o pintura texturizada Moorcraft Super Spec® Exterior Texture Finish - Fina (186), Media (187), o Gruesa (188)

Mampostería intemperizada y sin pintar (incluyendo ladrillos no vidriados):

Primario: Sellador de mampostería Moore's Acrylic Masonry Sealer
Acabado final: La pintura de casas para exteriores Benjamin Moore & Co. apropiada, o use pintura impermeabilizante Moorlastic Elastomeric Waterproof Coating - Bajo Lustre (055) o Mate (056); o pintura acrílica Moorlastic Acrylic Elastomeric - Textura Fina (060); o pintura texturizada Moorcraft Super Spec® Exterior Texture Finish - Fina (186), Media (187), o Gruesa (188)

Mampostería, repintado (incluyendo ladrillos no vidriados):

Primario: Sellador de mampostería Moore's Acrylic Masonry Sealer
Acabado final: La pintura de casas para exteriores Benjamin Moore & Co. apropiada, o use pintura impermeabilizante Moorlastic Elastomeric Waterproof

Coating - Bajo Lustre (055) o Mate (056); o pintura acrílica Moorlastic Acrylic Elastomeric - Textura Fina (060); o pintura texturizada Moorcraft Super Spec® Exterior Texture Finish - Fina (186), Media (187), o Gruesa (188)

Aplicación

No lo aplique cuando las temperaturas del aire y de la superficie estén por debajo de 50 °F (10 °C).

Brocha: Remueva a fondo y aplique generosamente tal como se recibió en el recipiente con una brocha sintética de buena calidad. Trabájela bien dentro de las grietas para asegurar una penetración y sellado adecuados.

Rodillo: Remueva a fondo y aplique generosamente tal como se recibió en el recipiente con un rodillo de pelo largo de buena calidad. Trabájela bien dentro de las grietas para asegurar una penetración y sellado adecuados.

Aplicación a pistola, convencional: Adelgace según se requiera con pequeñas cantidades de agua limpia.

Aplicación a pistola sin aire: Presión de fluido — 1,500 a 3,000 PSI;
boquilla — orificio de .017-.019; filtro — malla 50

Adelgazamiento/limpieza

No es necesario adelgazar, pero si se requiere para obtener las propiedades de aplicación deseadas, se puede agregar una pequeña cantidad de agua. Nunca agregue otras pinturas o disolventes. Limpie los implementos con agua jabonosa tibia. Los equipos de aplicación a pistola deberán recibir una enjuagada final con destilados de petróleo para prevenir el óxido.

USE COMPLETAMENTE O DESECHE DE MANERA APROPIADA. Los recipientes vacíos y secos pueden ser reciclados en un programa de reciclado de latas. **Los requisitos locales para desechar materiales varían; para más información sobre que opciones existen para desechar el producto, consulte a su departamento de saneamiento o a la agencia estatal designada para los asuntos del medio ambiente.**

Información medioambiental y de seguridad

Use solamente con ventilación adecuada. No respire la neblina del pulverizado o el polvo del lijado. Evite el contacto con los ojos y el contacto prolongado o repetido con la piel. Porte guantes y protección para los ojos durante la aplicación o lijado. Cuando se esté lijando o aplicando a pistola, deberá portarse un respirador aprobado por NIOSH para polvos/partículas. Cierre el recipiente tras cada uso.

PRIMEROS AUXILIOS: — Si experimenta dificultad en respirar, deje el área para obtener aire fresco.

EN CASO DE DERRAME: —Absorba con material inerte y deseche de la manera especificada bajo **Adelgazamiento/limpieza.**

MANTENGA FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS

Proteja contra la congelación.

Las Hojas de Datos de Seguridad de los Materiales están disponibles solicitándolas a su distribuidor.

