



WaterBlock®

Impermeabilizante acrílico mate para mampostería
AMW-1000

Descripción general

WaterBlock® Impermeabilizante acrílico para mampostería está diseñado para impermeabilizar superficies interiores y exteriores de mampostería como paredes de sótanos, cimientos, muros de contención, muros de mampostería exteriores, etc. Es resistente a la alcalinidad y ofrece sellado positivo e impermeabilidad sobre bloques de concreto desnudo, ladrillo, estuco o paredes de concreto tipo tilt up. Este producto y contiene un agente que inhibe el crecimiento del moho sobre la superficie de la película de pintura.

- Soporta una presión hidrostática de 12 PSI
- Alta resistencia al álcali
- Revestimiento resistente al moho y los hongos

Uso

Diseñado para aplicaciones en paredes verticales y no debe usarse en pisos. Aplicar directamente a superficies de mampostería sin imprimir. El producto se puede aplicar sobre superficies húmedas, pero los mejores resultados se obtendrán en superficies secas.

Colores	Blanco
Bases	NA
Sistema de colorante	Color Preview® o Colorantes Universal (Se pueden agregar hasta 2 oz, líq. por galón.)

Datos técnicos

Vehículo	Acrílico
Pigmento	Dióxido de titanio
Volumen de sólidos	46 ± 2%
Cobertura por galón	75 – 100 pies cuadrados
Espesor de película recomendado	Húmeda: 16.0 – 21.4 mils Seca: 7.4 – 9.8 mils

Dependiendo de la textura y porosidad de la superficie, asegúrese de calcular la cantidad adecuada de pintura para el proyecto. Esto garantiza uniformidad en el color y minimiza el desecho de exceso de pintura. Aplicar como mínimo 2 capas totalizando 14.5 - 20 mils de espesor de película seca.

Tiempo de secado a 77 °F (25 °C) a 50% HR	Al tacto: 1 hora Repintado: 4 horas
---	--

La alta humedad o las bajas temperaturas pueden necesitar más tiempo para secado, repintado y vuelta al servicio.

Temperatura de la superficie al momento de la aplicación	Mín.: 50 °F Máx.: 90 °F
Viscosidad	127 ± 4 KU
Punto de inflamación	Ninguno
Brillo / acabado	0 – 10 @ 60°
Disolvente de limpieza	Agua limpia
Diluir con	No diluir
Peso por galón	11.1 lbs.
Temperatura de almacenamiento	Mín.: 40 °F Máx.: 90 °F
COV	< 100 g/L

Preparación de la superficie

La superficie de mampostería base sin pintar debe estar limpia y libre de suciedad, eflorescencias (depósitos de polvo blancos), moho, agentes de desmoldo o cualquier otro contaminante de la superficie que pudiera afectar la adherencia y desempeño correctos. El concreto debe curarse durante un mínimo de 14 días antes del recubrimiento. Las eflorescencias pueden retirarse atacando la superficie con una solución diluida de ácido muriático siguiendo todas las instrucciones de aplicación y seguridad de la etiqueta. Es necesario eliminar las esporas de moho que crecen sobre la superficie fregando con una mezcla de 1 parte de lejía de uso doméstico* con 3 partes de agua. Enjuague bien con agua limpia después del lavado con lejía. Use siempre dispositivos de protección ocular, guantes de goma y vestimenta protectora cuando trabaje con lejía o soluciones de ácidos. Repare todos los orificios, juntas y grietas grandes (de más de 1/8") en la superficie de mampostería con cemento hidráulico. Las grietas finas y las juntas de menos de 1/8" pueden sellarse con un sellador para concreto o calafateo. No aplique sellador si hay pérdidas visibles de agua. Si hay agua en las juntas y grietas, use el sellador de concreto o calafateo según se indica.

*Siga las instrucciones del fabricante de la lejía para un manejo y uso seguros de la solución.

Aplicación

Agite bien el impermeabilizante de mampostería antes y periódicamente durante la aplicación. Se obtendrán mejores resultados si se aplica directamente sobre superficies de mampostería sin pintar con una brocha sintética dura o un rodillo de lanilla con funda de 1/2" a 3/4". Si se aplica sobre mampostería sin pintar, es importante volver a pasar la brocha sobre recubrimiento para que penetre en el sustrato. Asegúrese de que todos los orificios y huecos han sido rellenados con la aplicación de este producto. **La aplicación de dos capas sin diluir permite obtener el mejor resultado.**

NOTA – Insl-X® WaterBlock® Impermeabilizante acrílico para mampostería puede aplicarse pulverizado con una bomba de pulverizado de textura sin aire o con una pistola de tolva. Para obtener más información sobre la pulverización, consulte a su representante local de Insl-X®.

IMPORTANTE: Si después de dos manos aún hay pérdidas o filtraciones, significa que aún hay poros o puntos de alfiler abiertos. Aplique una mano más, prestando especial atención a rellenar esos vacíos y puntos de alfiler.

Certificaciones y cualificaciones

FEDERAL	✓
OTC	✓
OTC II	✓
CARB	✓
CARB07	✓
CARB19	✓
UTAH	✓
AZMC	✓
SCAQMD	✓

Cumple los requisitos de:

ASTM-D-7088

Resistencia a la presión hidrostática 12 PSI [Superior a una pared de agua de 27' de alto].

ASTM-D-6904 Resistencia a la lluvia empujada por el viento – Pasa

Índice de descuelgue: Pasa 24 mils de espesor de película húmeda

Limitaciones

- Pintar solo cuando las temperaturas de la superficie y del aire estén entre 50 °F y 90 °F.
- No aplicar si la temperatura está dentro de los 5° del punto de rocío.
- No debe usarse en pisos.

Asistencia técnica

Disponible a través de su comerciante independiente autorizado.

llame 1-866-708-9180
visite www.insl-x.com

Limpieza

Limpieza: Usar agua y jabón. Se debe dar al equipo de pulverizado un lavado final con aguarrás para evitar la corrosión.

USE COMPLETAMENTE O DESECHE DE MANERA APROPIADA. Los recipientes secos y vacíos pueden reciclarse en un programa de reciclaje de latas. Los requisitos locales para desechar materiales varían; consulte con su departamento de sanidad o con la agencia estatal designada para asuntos del medio ambiente sobre las opciones para desechar el producto.

Información sobre el medio ambiente, la salud y la seguridad

Use únicamente con la ventilación adecuada. No inhale el producto atomizado o el polvo de lijado. Asegure la entrada de aire fresco durante la aplicación y el secado. Evite el contacto con los ojos y el contacto prolongado o repetido con la piel. Evite la exposición al polvo y las emisiones del pulverizado usando un respirador aprobado por NIOSH durante la aplicación, el lijado o limpiado. Siga las instrucciones de uso del fabricante del respirador. Luego de cada uso, cierre el recipiente. Lávese bien después de manipular el producto.

¡ADVERTENCIA! Si se raspa, lija o elimina la pintura vieja, puede liberarse polvo de plomo. **EL PLOMO ES TÓXICO. LA EXPOSICIÓN AL POLVO DE PLOMO PUEDE OCASIONAR ENFERMEDADES GRAVES, TALES COMO DAÑOS CEREBRALES, ESPECIALMENTE A LOS NIÑOS. ASIMISMO, LAS MUJERES GESTANTES DEBERÍAN EVITAR LA EXPOSICIÓN.** Utilizar un respirador aprobado por NIOSH para controlar la exposición al plomo. Limpiar cuidadosamente con un aspirador con filtro HEPA y fregona húmeda. Antes de comenzar, infórmese de cómo protegerse a sí mismo y a su familia contactando la línea directa nacional de información sobre el plomo, en el 1-800-424-LEAD o entrando en www.epa.gov/lead.



ADVERTENCIA: Cáncer y daño reproductivo— www.P65Warnings.ca.gov

Consulte la etiqueta del producto y la Hoja de datos de seguridad para obtener información específica del producto.

PRIMEROS AUXILIOS: En caso de entrar en contacto con los ojos, lávese inmediatamente con agua en abundancia durante al menos 15 minutos; en caso de contacto con la piel, lávese bien con agua y jabón. Si los síntomas persisten, buscar atención médica. Si tuviese dificultades para respirar, abandone el área y vaya a un sitio con aire fresco. Si continuara con dificultad para respirar, obtenga atención médica de inmediato.

EN CASO DE DERRAME – Absorba con material inerte y elimínelo como se especifica en “Limpieza”.

**MANTENGA FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS
PROTEJA DEL CONGELAMIENTO**

**Vea más información de seguridad y de manejo en la
Ficha De Datos De Seguridad.**