

Ultra Spec® Mampostería

Látex acrílico, Satin - Fil 452

Descripción general

Formulado para llenar, sellar y terminar en una sola aplicación. Superficies interiores y exteriores de bloques de cocnreto curados, concreto vertido/prefabricado, ladrillo y otras estructuras de mampostería, y metal y madera imprimados incidentalmente. Se puede usar en tablarroca en interiores y yeso curado.

- Hermoso y decorativo acabado satinado
- Fácil aplicación pulverizado con una sola capa
- Resiste el lavado y el refregado
- Rellena pequeñas grietas y huecos en concreto, bloques de concreto y mampostería áspera
- Secado rápido

Uso

Para superficies interiores y exteriores de bloques de concreto, concreto vertido/prefabricado, ladrillo y otras estructuras de mampostería. También se puede utilizar en yeso en interiores tablarroca.

Colores	Blanco (01)
Bases	N/A
	Gennex®
Sistema de colorantes	(Se pueden agregar hasta 2 oz,
	líg. por galón.)

Datos técnicos

Vehículo		Látex Acrílico	
Pigmento		Dióxido de titanio	
Volumen de sólidos		42 ± 2%	
Tasa de	Bloque de cemento Concreto Tablarroca / Yeso		100 – 200 p2
esparcimiento			200 – 250 p2
por galón			250 – 300 p2
Espesor de película		Húmeda:	5.3 – 16.0 mils
recomendado		Seca:	2.2 – 6.7 mils

Dependiendo de la textura y porosidad de la superficie, asegúrese de estimar la cantidad correcta de pintura para el trabajo. Esto asegurará la uniformidad del color y minimizará la eliminación del exceso de pintura.

Tiempo de secado a 77 %	Al tacto:	1 – 2 noras
(25 °C) a 50% HR	Repintado:	2 – 3 horas
Las superficies pintadas se	pueden lavar	después de dos
semanas. La alta humedad y	las temperatu	ras frescas darán
como resultado tiempos más	largos de seca	do, recubrimiento
v vuolta al corvicio		

y vuelta al servicio.		
Temperatura de la superficie	Mín:	40 °F
durante la aplicación	Máx:	100 °F
Viscosidad		120 ± 4 KU
Punto de inflamación		Ninguno
Brillo/acabado		30 – 35 a 60°
Limpieza		Agua
Disolvente		Ver página 2
Peso por galón		10.4 lbs.
Temperatura de	Mín:	40 °F
almacenamiento	Máx:	90 °F
COV		< 50 g/L

Sistemas de imprimadores

Las superficies nuevas deben estar completamente imprimadas y las superficies pintadas puede imprimarse o imprimarse localmente según sea necesario. Para obtener los mejores resultados, tintar el imprimador al tono aproximado del acabado, en especial cuando se desea un cambio de color importante.

Nota especial: Algunos colores especialmente mezclados requieren de un Imprimador base de color profundo tintado según una fórmula especial para lograr el color deseado. Consulte con su vendedor.

Madera y productos de madera fabricada:

Interior: Ultra Spec® 500 Imprimador de látex para interiores (N534) o Fresh Start® Imprimador multiuso de alto encubrimiento (046)

Exterior: Fresh Start® Imprimador multiuso de alto encubrimiento (046) o Fresh Start® Imprimador de revestimientos y terrazas para exteriores (094)

Maderas sangrantes (secoya, cedro, etc.):

Interior: Fresh Start® Capa base e imprimador/sellador (032) o Fresh Start® Imprimador multiuso de alto encubrimiento (046)

Exterior: Fresh Start® Imprimador multiuso de alto encubrimiento (046) o Fresh Start® Imprimador de revestimientos y terrazas para exteriores (094)

Tablarroca:

1 – 2 capas Ultra Spec® Mampostería Látex acrílico, Satin – Fil 452

Mampostería áspera o picada:

1 – 2 capas Ultra Spec® Mampostería Látex acrílico, Satin – Fil 452

Concreto colado o prefundido:

1 – 2 capas Ultra Spec® Mampostería Látex acrílico. Satin – Fil 452

Metal ferroso (acero y hierro):

Ultra Spec® Imprimador acrílico para metales, de alto rendimiento (HP1100) o Imprimador alquídico para metales (HP1320)

Metal no ferroso (galvanizado y aluminio):

Todas las superficies metálicas nuevas deben limpiarse a fondo con Emulsionante de aceite y grasa (HP6000) para eliminar los contaminantes. Las nuevas superficies brillantes de metales no ferrosos que estarán sujetas a abrasión deben deslustrarse con lija muy fina o con una almohadilla de lana de acero sintético para promover la adherencia. High Performance Acrylic Metal Primer (HP1100)

Repintado, todos los sustratos:

Imprimar las áreas sin imprimar con el imprimador recomendado para el sustrato indicado anteriormente.

Cumplimiento y certificaciones

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

Adecuado para usar en instalaciones inspeccionadas por la USDA

Limitaciones

 No aplicar cuando las temperaturas del aire o la superficie sean menores de 50 °F (10 °C).

Asistencia técnica

Disponible a través de su distribuidor local autorizado independiente Benjamin Moore.

Llame al 1-866-708-9180 Visite <u>www.benjaminmoore.com</u>

Preparación de la superficie

Las superficies deben estar limpias, secas y libres de aceite, grasa, cera, óxido, moho, tiza y pintura suelta o descascarada. Las pinturas impermeabilizantes a base de cemento deben eliminarse. Las superficies brillantes deben opacarse. Las áreas no expuestas a la intemperie, como aleros, techos de porches, voladizos y paredes con mosquiteros, deben lavarse con un limpiador adecuado y enjuagarse con un chorro fuerte de agua con una manguera de jardín o una hidrolavadora para eliminar los contaminantes que puedan interferir con la correcta adhesión.

Todas las superficies de mampostería nuevas deben lavarse a presión o cepillarse a fondo con una escobilla de cerdas de fibra rígidas para eliminar las partículas sueltas. Los nuevos sustratos de mampostería deben dejarse curar durante 30 días antes de imprimar o pintar. El concreto colado o prefundido con una superficie muy lisa debe grabarse o desgastarse para promover la adherencia, después de eliminar todos los agentes desmoldeantes y compuestos de curado.

Sustratos difíciles: Benjamin Moore ofrece una serie de imprimaciones especiales para usar sobre sustratos difíciles como maderas sangrantes, manchas de grasa, marcas de crayones, superficies duras brillantes u otros sustratos donde la adhesión de la pintura o la supresión de manchas es un problema particular. Su distribuidor de Benjamin Moore® puede recomendarle el imprimador adecuado para resolver un problema específico.

¡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.

Aplicación

Revolver bien antes y durante el uso. Aplicar una o dos capas. Para obtener los mejores resultados, usar una brocha de primera calidad de Benjamin Moore®, de nilón/poliéster mezclado a medida, un rodillo de primera calidad Benjamin Moore® o un producto similar. Aplicar pintura generosamente del área sin pintar en el área húmeda. Este producto también se puede pulverizar.

Brocha: nilón/poliéster Rodillo: primera calidad

Pulverizado, si aire: Presión / 1,500 - 3,000 PSI Punta / 0.017 - 0.019

Dilución/limpieza

Puede ser necesario acondicionar con Benjamin Moore® 518 Extender bajo ciertas condiciones, para ajustar el tiempo de apertura o las características de pulverizado.

Agregar 518 Extender o agua - Máx. de 8 oz. líq. a un galón de pintura Nunca agregar otras pinturas o disolventes.

Limpieza: Lavar las brochas, rodillos y otras herramientas de pintura con agua tibia y jabón inmediatamente después de usarlos. Se debe dar un enjuague final al equipo de pulverizado con aguarrás para evitar la oxidación.

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 los vapores 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 los vapores del pulverizado usando un respirador (aprobado por NIOSH) durante la aplicación, lijado y limpieza. Siga las instrucciones de uso del fabricante del respirador. Cierre el contenedor después de cada uso. Lávese bien después de manipularlo.



ADVERTENCIA: Cáncer daño reproductivowww.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.