

Imprimador para lijado rápido

507

Descripción general

Un imprimador acrílico para interiores, que se puede lijar rápidamente y produce polvo en solo una hora. Ideal para superficies de madera, tablarroca y yeso. Proporciona una base ultrapareja para una capa superior uniforme.

- Listo para lijar en 1 hora
- Excelente flujo y nivelado
- Excelentes propiedades de sellado y retención

Uso

Para imprimar superficies interiores de madera nuevas o pintadas, como paredes, puertas y marcos, así como tablarroca y yeso. Se puede utilizar en superficies pintadas que se han preparado adecuadamente. Excelente para nuevas construcciones, fabricantes originales de equipos y entornos similares de alta producción.

Colores	Blanco (00)
Bases	N/A
	Gennex®
Sistema de colorantes	(Se pueden agregar hasta 2
	oz, líq. por galón.)

Datos técnicos

Vehículo		Acrílico	
Pigmento		Dióxido de titanio	
Volumen de sólidos		34 ± 2%	
Tasa de esparcimiento por galón		350 – 450 pies cuadrados	
Espesor de película	Húmeda:	3.6 – 4.6 mils	
recomendado	Seca:	1.2 – 1.6 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.			

	Al tacto:	30 minutos
Tiempo de secado a 77 °F (25 °C) a 50% HR	Para lijar:	1 hora
	Repintado:	1 – 2 horas

La alta humedad y las temperaturas frescas darán como resultado tiempos más largos de secado, recubrimiento y vuelta al servicio.

Temperatura de la superficie durante la aplicación	Mín:	50 °F
	Máx:	90 °F
Viscosidad		97 ± 4 KU
Punto de inflamación		Ninguno
Brillo/acabado		3 – 7 a 60°
Limpieza		Agua limpia
Disolvente		Agua limpia
Peso por galón		11.4 lbs.
Temperatura de	Mín:	40 °F
almacenamiento	Máx:	90 °F
cov		< 50 g/L

Preparación de la superficie

Las superficies a pintar deben estar limpias, secas y libres de suciedad, polvo, grasa, aceite, jabón, cera, pintura incrustante, materiales solubles en agua y moho. Retire cualquier pintura descascarillada y lije estas áreas para que los bordes se emparejen con las superficies adyacentes. Las áreas brillantes deben estar opacas. Las superficies de paneles de yeso deben estar libres de polvo de lijado.

Se deben dejar curar las superficies nuevas de yeso o mampostería (30 – 60 días) antes de aplicar la capa base. El yeso curado debe ser duro, tener un ligero brillo y un pH máximo de 10; el yeso blando, poroso o pulverulento indica un curado inadecuado. Nunca lije una superficie de yeso; elimine cualquier protuberancia e imprímelo antes y después de aplicar el compuesto de parche. Retire cualquier polvo o partículas sueltas antes de imprimar.

Sustratos difíciles: Benjamin Moore® ofrece una serie de imprimadores especializados para usar sobre sustratos difíciles, como maderas sangrantes, grasa, marcas de crayones, superficies duras brillantes, metal galvanizado u otros sustratos donde la adhesión de la pintura o la supresión de las manchas sea un problema particular. Su distribuidor de Benjamin Moore® puede recomendar el imprimador adecuado para el problema específico que quiera solucionar.

IADVERTENCIA! 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.

Sistemas de imprimadores

Las superficies nuevas deben estar completamente imprimadas, y las superficies previamente pintadas pueden estar imprimadas o imprimadas localmente según sea necesario. Para obtener los mejores resultados de encubrimiento, utilice el imprimador multiuso tintado al color aproximado de la capa de acabado.

Nota especial: ciertos colores personalizados requieren un imprimador base de color profundo tintado según una fórmula de prescripción especial para lograr el color deseado. Consulte a su minorista.

Madera y productos de madera fabricada:

Imprimador para lijado rápido (507)

Tablarroca:

Imprimador para lijado rápido (507)

Yeso (Curado):

Imprimador para lijado rápido (507)

Manchas severas/maderas sangrantes:

Fresh Start® Capa base e imprimador/sellador (032)

Repintado, todos los sustratos: imprimar las áreas sin imprimar con el imprimador recomendado para el sustrato indicado anteriormente.

Cumplimiento y certificaciones

OTC	✓		
OTC II	\checkmark		
CARB	\checkmark		
CARB07	\checkmark		
CARB19	\checkmark		
UTAH	✓		
AZMC	✓		
SCAQMD	✓		
Cualifica para crédito LEED® v4			
Certificado por emisiones CDPH		✓	
Cualifica para crédito CHPS por bajas			
emisiones (Collaborative for High			

Limitaciones

Performance Schools)

MPI

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

50

- Solo para uso en interiores
- No está diseñado para bloquear manchas severas

Asistencia técnica

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

Llame al 1-866-708-9180 Visite www.benjaminmoore.com

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. Lijar cuando se seque. Este producto también se puede pulverizar.

Pulverizado, si aire:

Presión / 1,500 – 2,500 PSI Punta / 0.013 – 0.017

Dilución/limpieza

No es necesario diluir, pero si fuera necesario para obtener las propiedades de aplicación deseadas, se puede agregar una pequeña cantidad de agua limpia. 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 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.