



Imprimador de alto espesor, adhesivo de pintura descascarillada

BP-1100

Descripción general

Imprimador acrílico al agua, diseñado para alisar, sellar y ampliar la vida de las superficies desgastadas. Se aplica con un color blanco lechoso para verlo fácilmente durante la aplicación y aplicación de capa superior. Este imprimador pega la pintura descascarillada, agrietada o entizada, reduciendo la preparación de la superficie. Proporciona una capa resistente al moho y es efectivo para bloquear las manchas de óxido y el sangrado leve por taninos. Se recomienda aplicar capa superior de pintura al agua.

- Pega y detiene el descascarillado de la pintura
- Sella y evita el agrietado
- Se mantiene flexible y permite respirar al sustrato en el tiempo
- Bajo contenido de COV

Uso

Superficies interiores y exteriores, incluyendo superficies de tablarroca, madera contrachapada, revestimientos exteriores, cercas, estuco, concreto y metal galvanizado en aplicaciones residenciales y comerciales.

Colores	Blanco
Bases	NA
Sistema de colorantes	Gennex®, 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	42 ± 2%
Tasa de esparcimiento por galón	150 – 350 pies cuadrados
Espesor de película recomendado	Húmeda: 4.6 – 10.7 mils Seca: 1.9 – 4.5 mils
Dependiendo de la textura y porosidad de la superficie, aplicar a una tasa de 80 pies cuadrados por galón cuando se aplica a 20 mils (espesor de película húmeda).	
Tiempo de secado a 77 °F (25 °C) a 50% RH	Al tacto: 1 hora Repintado: 2 horas
La alta humedad y las bajas temperaturas aumentarán los tiempos de secado, repintado y vuelta al servicio.	
Temperatura de la superficie al momento de la aplicación	Mín.: 35 °F Máx.: 90 °F
Viscosidad	97 ± 4 KU
Punto de inflamación	Ninguno
Brillo/acabado	3 – 8 a 85°
Limpieza	Agua limpia, jabonosa
Disolvente	No diluir
Peso por galón	10.1 lbs.
Temperatura de almacenamiento	Mín.: 40 °F Máx.: 90 °F
COV	< 50 g/L

Preparación de la superficie

Todas las superficies a ser pintadas deben estar limpias, secas y sin suciedad, grasa, aceite, cera, moho o cualquier otro contaminante que pueda provocar la falla de la pintura. La suciedad y la tiza se deben eliminar completamente restregando con agua tibia y jabonosa. Los residuos de grasa se deben eliminar con un limpiador.

Imprimador adhesivo de descascarillado, de alto espesor, BP-1100 funciona muy bien sobre superficies preparadas marginalmente, sin embargo, eliminar tanta pintura suelta o descascarada como sea posible aumentará la longevidad del acabado. Para obtener los mejores resultados, retire la pintura suelta, agrietada y descascarillada de las superficies previamente recubiertas. Elimine el óxido suelto, las escamas de óxido del hierro de fábrica, el óxido y deslustre las superficies brillantes lijándolas ligeramente. Retire el polvo de lijado antes de la aplicación.

Reparar/reemplazar cualquier superficie seriamente dañada y/o deslaminada. Lijar ligeramente los bordes de pintura ásperos para igualar a la superficie adyacente. Deslustrar las superficies brillantes lijándolas ligeramente para crear una superficie más adecuada para pintar. Moho: las superficies afectadas por moho deben frotarse a mano a fondo con un cepillo de refregado suave a medio y una solución de una taza de fosfato trisódico o un limpiador detergente sin amoníaco mezclado con una parte de lejía doméstica* y tres partes de agua tibia, por solución de galón. Permita que la solución permanezca en las áreas afectadas durante aproximadamente 10 a 20 minutos, luego enjuague bien con agua limpia y deje secar por 24 horas.

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

Manchas – Como bloqueador de manchas, este imprimador bloqueará las manchas de óxido y las manchas leves de taninos. Es posible que se requieran dos capas para sellar manchas difíciles en madera rica en taninos.

¡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.

Cumplimiento y certificaciones

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

Limitaciones

- Aplicar cuando las temperaturas de la superficie y el ambiente sean superiores a 35 °F y menores de 90 °F.
- No usar en pisos, Terrazas u otras superficies donde se camina
- No usar en servicio de inmersión ni en áreas donde el agua se aposa

Asistencia técnica

Disponible a través de su comerciante independiente autorizado.

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

Aplicación

Imprimador adhesivo de descascarillado, de alto espesor, se aplica fácilmente con una brocha de calidad, rodillo o con métodos de pulverizado sin aire u otros convencionales. Revolver bien el producto antes de usarlo. Para obtener los mejores resultados, se recomienda aplicar mediante la aplicación de brocha o rodillo para trabajar eficazmente el imprimador a los poros de la superficie. Al aplicar con pulverizador sin aire, se recomienda que se repase la superficie con rodillo/brocha para asegurar la adhesión adecuada, la aplicación uniforme y para que el imprimador penetre efectivamente a los poros de la superficie. Es importante mantener un borde húmedo durante todos los métodos de aplicación de pintura aplicando con brocha o rodillo en el área de recubrimiento previamente aplicada.

Para una aplicación de alto espesor, aplicar a una tasa de esparcimiento de 80 pies cuadrados por galón, a 20 mils (espesor de película húmeda).

Aplicar cuando las temperaturas de la superficie y ambiente sean mayores de 35 °F y menores de 90 °F. Evite aplicar pintura en el exterior cuando exista amenaza de lluvia o al final de la tarde puede haber condensación de la humedad en el imprimador húmedo. No imprimir si la temperatura de la superficie está dentro de los 5 °F del punto de rocío.

Pulverizado, sin aire:

Presión / 2,000 – 3,000 PSI

Punta / 0.017 – 0.023

Limpieza

Lave las brochas, rodillos y otras herramientas de pintura con agua tibia y jabón inmediatamente después de usarlos. Se debe dar al equipo de pulverizado un enjuague final 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 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: 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.**