



Everflex Penetrating Sealer RC-1079

Base Penetrante para techos de concreto

Descripción:

Everflex Penetrating Sealer es un sellador 100% acrílico a base de agua, diseñado para penetrar y sellar internamente grietas, huecos y superficies porosas como el concreto sin cubrimiento. Sella y fija las superficies promoviendo la adhesión de la capa final de los selladores.

Cumple con los Requisitos:

MPI:	N/A
Green Performance 1:	N/A
Green Performance 2:	N/A
Cumplimiento COV (<10 g/L):	Sí
SCAQMD:	N/A
AIM & OTC:	N/A

Ventajas del Producto:

- 100% transparente
- Se adhiere y acondiciona el concreto poroso
- Excelente resistencia a la eflorescencia
- Excelente resistencia a la alcalinidad
- Excelente anclaje a la superficie
- Penetra y sella grietas
- Secado rápido
- Para utilizar con Siliconizer™ 1000, Urethane™, Ultra Siliconizer™ y cualquier otro sellador elastomérico.

Usos:

Everflex Penetrating Sealer está especialmente formulado para sellar grietas internas en superficies de concreto. Eliminar huecos internos en techos de concreto. Fijar y sellar cualquier polvo que persista luego de limpiar el techo de concreto, promoviendo la adhesión de selladores finales.

Data Técnica:

Tipo de Producto:	100% Acrílica
Acabado:	Transparente Semi-brillante
Sólidos (%):	25 ± 2% por peso 24 ± 2% por volumen
Peso/Galón:	8.43 ± 0.05 lbs. (3.89 ± 0.02 kg.)
Color:	Transparente
Tiempo de Secado:	Al tacto: 20 - 30 min. A reaplicar: 2 - 4 hrs.
Cubrimiento por Aplicación:	
Horizontal:	150-200 p ² /gal. (13.9-18.5 m ² /gal.)
Presentaciones:	5 galones 1 galón
Dilución:	No es recomendable.
Flamabilidad:	No es flamable
COV: Coating	<50 g/L

Aviso: A nuestro entender, la información técnica que incluimos es precisa y correcta. Toda la información técnica e instrucciones publicadas están sujetas a cambio sin previo aviso.

S.D.S.: Disponible a petición.

Preparación de Superficie:

Asegúrese de limpiar bien toda la superficie a ser sellada. Remueva todas las partículas sueltas por medio de lavado a presión usando Dry-Coat™ Limpiador de Superficies DC-2789. Utilice un cepillo de cerdas duras en caso de áreas muy sucias que lo requieran. Elimine todo tipo de hongo o algas. La superficie tiene que estar completamente seca y limpia al momento de la aplicación de Everflex™.

Sistemas recomendados:

En techos nuevos o sin sellador:

Una capa Everflex Primer a 175 p²/gal. aprox.

Una capa de Siliconizer 1000 a 50 p²/gal.

Recomendaciones de Aplicación:

Grietas y agujeros: Localice las grietas y limpie el área. Aplique una capa de Everflex™ y déjelo secar de 2 a 3 horas. Con una espátula, aplique Siliconizer™ Crack Filler RC-230 sobre la grieta y una pulgada hacia cada lado de la grieta; déjelo secar 24 horas.

Superficies con moho o algas: Cualquier moho existente en la superficie debe ser eliminado completamente y removido antes de la aplicación utilizando una solución de 1 parte Dry-Coat™ Limpiador de Superficies DC-2789 y 2 partes de agua. Enjuague completamente. Use guantes y lentes de seguridad. Enjuague completamente y deje secar.

Superficies de concreto: Morteros o cemento, estucado y bloques de concreto, deben estar curados y duros. Remueva de la superficie cualquier contaminante, agentes de liberación o de curado de hormigón, eflorescencia, etc. La superficie debe tener un nivel de pH seguro por debajo de 9 antes de la aplicación de cualquier pintura o base.

Método de Aplicación:

Mezcle bien el producto antes de usarlo sin incorporar aire al mismo. Aplique una capa pareja sobre toda la superficie a ser tratada. Deje secar la capa durante 4 horas. Nota: Escoja un día caluroso, despejado y soleado. Asegúrese de que no haya lluvia pronosticada para ese día. No lo aplique después de las 4:00 p.m. Asegúrese de proteger de la lluvia por lo menos 6 horas después de aplicado el producto.

Mezcla y dilución: Mezclar bien antes de aplicar. Diluir no es recomendado.

Brocha: Utilice una brocha de nilón PA-1982 o de poliéster PA-1999.

Rolo: Utilice un rolo Lanco® All-Purpose 3/8" Nap Roller PA-566. Aplique generosamente, evite pasar el rolo o brocha excesivamente o la re-elaboración de las áreas pintadas y evite dispersar demasiado.

Pistola: El equipo debe ser capaz de mantener una presión de 700-1000 psi con una punta de .015 a .019. Rocíe y reaplique en superficies ásperas o porosas para lograr la formación de la capa requerida. Aplique dos capas, se recomienda dejar secar una noche entre capa para minimizar agujeros "pinholes". Véase las recomendaciones de fabricante del equipo.

Precaución: No aplique cuando la superficie o la temperatura del aire estén por debajo de 50 °F (10 °C). No exponga a temperaturas de congelación cuando almacene. Aplique generosamente sin sobre esparcir. Pare de pintar al menos dos horas antes de que se forme rocío o que las temperaturas descendan por debajo de 50 °F (10 °C).

Precaución: Peligroso si es ingerido. Contiene resinas acrílicas. En caso de contacto con los ojos, enjuague bien con agua. No se restriegue los ojos. En caso de contacto con la piel, enjuague inmediatamente con agua limpia. Si ingerido, no induzca el vómito. Consulte a un médico inmediatamente. Utilice solo con ventilación adecuada. Se requiere ventilación adecuada durante el lijado o pulido de la capa seca. Siempre utilice (NIOSH/MSHA TC21C o su equivalente.) Se recomienda utilizar gafas de seguridad cuando se utilice este producto. Este producto puede contener químicos conocidos por el Estado de California como causantes de cáncer, defectos de nacimientos y otros daños a la reproducción. Mantenga fuera del alcance de niños.

PRIMEROS AUXILIOS: En caso de contacto con los ojos, enjuague bien con agua. Si la irritación persiste busque atención médica. En caso de ingestión no provoque el vómito, acuda a un médico inmediatamente.

EFFECTOS RETRASADOS DE SOBREEXPOSICIÓN A LARGO PLAZO. La abrasión o lijado de la película seca puede liberar sílica cristalina que se ha demostrado que causa daño pulmonar y cáncer bajo exposición a largo plazo. **ADVERTENCIA:** Este producto puede exponerle a químicos que el estado de California conoce que pueden causar cáncer, defectos de nacimiento o daño reproductivo. **NO TOME INTERNAMENTE. MANTENGA FUERA DEL ALCANCE DE NIÑOS.**

Antes de usar lea la hoja de seguridad de este producto (S.D.S.).

En caso de emergencia llame a CHEMTREC 1-800-424-9300.

CR - Número de teléfono del Centro Nacional de Intoxicaciones: 2223-1028.

¡Advertencia! Si se raspa, lija o elimina la pintura vieja, puede liberar polvo de plomo. El plomo es tóxico. Exposición al polvo de plomo puede causar enfermedades serias, tales como daño cerebral, especialmente en niños. Mujeres embarazadas deben evitar la exposición. Utilice un respirador aprobado por NIOSH para controlar la exposición al plomo. Limpie cuidadosamente con una aspiradora HEPA y un mapeo mojado. Antes de comenzar, conozca cómo protegerse usted y su familia contactando la Línea de Servicio Nacional de Información de Plomo al 1-800-424-LEAD o conéctese a www.epa.gov/lead. Para emergencias químicas llame a ChemTrec 1-800-424-9300. Proteja de la congelación.