DESERT BRAND

Decking and Sealer Products Since 1923

Desert Brand Etch-Off
Efflorescence Remover
Boletín Técnico

Desert Brand Etch-Off Efflorescence Remover (Eliminador de Eflorescencia) representa un avance en la limpieza ácida segura. Etch-Off se utiliza para limpiar y preparar concreto, ladrillos, baldosas mexicanas tipo saltillo, juntas, pavimentos, estucos y piedra natural, eliminando la eflorescencia que se presenta como depósitos calcáreos blancos en las superficies de concreto y mamposteria. Las pruebas de laboratorio también han demostrado que Desert Brand Etch-Off elimina con seguridad las eflorescencias de los productos prefabricados de fibrocementos.

Seguro – Desert Brand Etch-Off es un producto biodegradable de bajo emisión de olor, y cero VOC para la preparación de la superficie antes de la aplicación de la pintura, los tintes y selladores.

Ecológico – Al contrario al tratamiento con ácidos fosfóricos o clorhídricos, Desert Brand Etch-Off no causa daños a las plantas y vegetación, y elimina los vapores tóxicos y el riesgo de quemaduras con ácido que puede ocurrir con otros productos de tratamiento de concreto.

Biodegradable – Desert Brand Etch-Off es una mezcla de productos biodegradables de limpieza y los ácidos que se encuentran en diversas frutas y verduras, y es extremadamente soluble en agua.

APLICACIÓN:

- Aplicar Desert Brand Etch-Off al concrete fresco (aplicación de 7 a 28 días) o al descubierto antiguo concreto o superficies de mampostería.
- Primero, mojar la superficie completamente con agua hasta que los poros estén bien remojados.
- Aplique Etch-Off liberalmente al substrato usando un rociador Hudson. No aplique bajo exposición directa al sol.
- Mantener la superficie húmeda por aproximadamente 30 minutos y dejara que se seque completamente. La superficie se pondrá de color blanco al secar el Etch-Off, permitiendo la reacción completa del producto.

LIMPIEZA:

- Utilizar una lavadora de alta presión. Si una lavadora de alta presión no esta disponible, moje la área y enjuáguelo con una manguera mientras fregando con un cepillo de cerdas firmes de nilón.
- Lave a presión o enjuague la área hasta obtener un pH de 7 y la superficie tenga una textura de una lija de grano 120.
- La superficie puede requerir dos tratamientos hasta alcanzar los resultados deseados.
- La superficie se debe secar por lo menos 24 horas y estar libre de polvo antes de aplicar los selladores o revestimientos Desert Brand.

PARA USO CON PRODUCTOS FIBROCEMENTOS:

- Aplicar liberalmente a la superficie.
- Mantener húmedo la superficie y dejar que el Desert Brand Etch-Off trabaje por aproximadamente por 10 minutos.
- Enjuagar y dejar que se seque completamente la superficie antes de aplicar el revestimiento según las instrucciones del fabricante.

LIMPIEZA DE EQUIPO:

- Las herramientas y las manos se pueden limpiar con agua y un detergente líquido suave.
- El desecho de los productos no utilizados debe cumplir con las regulaciones locales, estatales y federales.

DATOS TÉCNICOS

Datos	Etch-Off
VOC (mg/L):	Cero
Solidos (wt.%):	16%
Densidad (lbs./gal.):	8.66-8.76
pH:	0.1-1
Viscosidad (cps):	Thin
Cobertura (pies cuadrado): Dependiente en la porosidad de la superficie	1 gal cubre approx. 100-500 pies cuadrado en concreto a la vista 50-400 pies cuadrado en adoquines de baldosas
Color en Contenedor:	Claro a amborino
Vida Útil:	2 años
Envase:	1 y 5 galones
Almacenamiento:	En un lugar seco y fresco entre 50-100°F

Para obtener mayor información, consulte con la Ficha de Datos de Seguridad (SDS).

PRECAUCIONES:

- Lea toda la etiqueta antes de usar el producto.
- Use guantes de goma y lentes protectores.
- Desert Brand Etch-Off puede congelar por debajo de 50°F.
- Se debe mantener los contenedores en un lugar fresco y seco entre 50° y 100°F.
- Desert Brand Etch-Off es incompatible con blanqueador con cloro y amoníaco.

La información contenida en este Boletín Técnico está basada en datos obtenidos a través de nuestra propia investigación y se consideran precisos. Por lo tanto, no hay garantía ya sea expresa o implícita acerca la precisión de la información, los resultados obtenidos con el uso, o que la utilización no infringirá ningun patente. Esta información se facilita sobre la condición que el usuario llevarán a cabo sus propias pruebas para determinar la adecuación a cualquier fin. Las especificaciones de venta, aunque actualizados a la fecha de publicación, están sujetos a modificaciones debido a mejoras en los procesos. Para las especificaciones más recientes del producto, póngase en contacto con nuestra oficina comercial más cercana.

Fabricado por

HILL BROTHER Chemical Co.

800.994.8801
1675 N. Main St · Orange, CA 92867

OFICINAS:
City of Industry · San Jose, CA
Phoenix · Tucson, AZ • Salt Lake City, UT

© Hill Brothers Chemical 2020