



EUCLID CHEMICAL
EUCOMEX

CONCRETE BLASTER

Limpiador de equipo de alto desempeño.

MISCELÁNEOS

WWW.EUCOMEX.COM.MX

REV. 03.23

DESCRIPCIÓN

CONCRETE BLASTER es un líquido patentado que tiene la capacidad de retirar concreto endurecido y acumulado en herramientas y equipo. Está diseñado para eliminar la necesidad de limpieza con chorro de arena, martilleo de trituración y martilleo neumático para retirar el concreto endurecido del equipo.

APLICACIONES PRINCIPALES

- Camiones de pre-mezclado.
- Carretillas de transporte.
- Llanas.
- Máquinas para allanado.
- Escantillones.
- Flotas.
- Cimbras de concreto.
- Cimbras de precolado.
- Mezcladoras de concreto y mortero.
- Otro equipo de colocación de concreto.

CARACTERÍSTICAS / BENEFICIOS

- Listo para utilizarse – no se requiere mezclado.
- Biodegradable – no es necesario reciclar el material utilizado.
- Reduce los costos relacionados de lavado con chorro de arena y martillo para picar.
- Reduce los costos de mano de obra y daño al equipo normalmente relacionado con la eliminación de acumulación de concreto endurecido.

INFORMACIÓN TÉCNICA

CONCRETE BLASTER es un líquido transparente con un ligero tinte ámbar. Cuando se aplica al concreto, éste genera espuma. **CONCRETE BLASTER** no afectará la apariencia del equipo que se utiliza por lo general en la industria del concreto.

NORMAS/CUMPLIMIENTOS:

Prueba Biológica de Demanda de Oxígeno (B.O.D.) – Factor F (0.28); Biodegradable.

PRESENTACIONES / RENDIMIENTO

CONCRETE BLASTER viene en empaques de 1041 L (275 galones), tambores de 208 L (55 galones) y cubetas de 18.9 L (5 galones).

Se requerirán aproximadamente 11.4 L (3 galones) de **CONCRETE BLASTER** para limpiar la parte exterior trasera típica de un camión de premezclado. Esto supone una profundidad promedio de concreto acumulado de ½" (13 mm).

TIEMPO DE VIDA / ALMACENAMIENTO

2 años en el empaque original cerrado.

INSTRUCCIONES DE USO

PREPARACIÓN DE SUPERFICIE:

CONCRETE BLASTER funciona mejor cuando se aplica sobre concreto seco.

MEZCLADO:

CONCRETE BLASTER viene listo para usarse. No se requiere mezclado previo. No diluya.

APLICACIÓN:

Para retirar concreto endurecido, aplique **CONCRETE BLASTER** directamente al área que vaya a limpiar, con una brocha o con un rociador tipo bombeo. LA SUPERFICIE DE CONCRETO DEBE QUEDAR TOTALMENTE SATURADA. Deje que **CONCRETE BLASTER** se quede en el concreto hasta que la matriz de cemento esté suave al tacto.

El tiempo mínimo recomendado es de 20 minutos, pero el concreto tratado se deja toda la noche para que reaccione. El producto continuará atacando la matriz del cemento incluso después de que la acción de la espuma haya disminuido.

Después de que el concreto se suavice, vuelva a aplicar **CONCRETE BLASTER** y permita que se quede en la superficie durante aproximadamente 10 minutos.



Retire el concreto con una espátula. Si todavía queda concreto, es posible que necesite hacer aplicaciones subsiguientes. Puede retirar la aplicación final con lavado a presión. La acumulación de concreto de 1/4" (6 mm) o más requerirá múltiples aplicaciones.

Si el concreto tratado se fragua durante la noche, aplique CONCRETE BLASTER adicional a la mañana siguiente para volver a suavizar el concreto. Deje la aplicación fresca de 10 a 15 minutos. Posteriormente, retire el concreto suavizado, tal como se indica anteriormente.

MANTENIMIENTO REGULAR:

CONCRETE BLASTER puede utilizarse con regularidad para retirar la acumulación de concreto.

- Deberá probar un área pequeña para asegurarse que no manche los acabados de pintura.
- En todos los casos, consulte la Hoja de Datos de Seguridad, antes de utilizar el producto.

LIMPIEZA

Limpe herramientas y equipo con agua y jabón.

PRECAUCIONES / LIMITACIONES

- Aunque **CONCRETE BLASTER** es un producto relativamente seguro en cuanto a su uso, lleve siempre ropa protectora (guantes de hule, protección ocular, etc.).
- No diluya, ya que disminuirá en gran medida la eficacia del producto.
- **CONCRETE BLASTER** contiene un ácido orgánico suave que podría oxidar algunos metales si se deja en contacto durante períodos prolongados. Después de que se suavice el residuo de concreto, termine de retirar el concreto y lave cuidadosamente el área con agua limpia.
- La superficie de concreto debe estar seca.
- No permita que este producto se congele.
- La eficacia de **CONCRETE BLASTER** se reduce en clima frío.
- Proteja los pisos de concreto o las entradas contra derrames.

NOTA: Para mayor información sobre este producto diríjase al Departamento de Servicio a Clientes de EUCOMEX o a su Asesor Técnico Comercial en la región. Los resultados que se obtengan con nuestros productos pueden variar a causa de las diferencias en la composición de los substratos sobre los que se aplica o por efectos de la variación de la temperatura y otros factores. Por ello recomendamos hacer pruebas representativas previas a su empleo en gran escala.

EUCOMEX se esfuerza por mantener la alta calidad de sus productos, pero no asume responsabilidad alguna por los resultados que se obtengan como consecuencia de su empleo incorrecto o en condiciones que no estén bajo su control directo. La única garantía sobre los productos fabricados o comercializados por EUCOMEX, se describe en nuestra página electrónica www.eucomex.com.mx.