

CAVE ACID

ÁCIDO DETERGENTE Y ACONDICIONADOR DE SUPERFICIES DE HORMIGÓN

DESCRIPCIÓN

CAVE ACID es un ácido detergente desengrasante, formulado especialmente para limpiar, descontaminar y además proporcionar un perfil de adherencia a todo tipo superficies cementicias. Su fórmula doble acción limpia y graba superficies de hormigón o cemento.

APLICACIONES PRINCIPALES

En la limpieza y preparación de superficies o estructuras de hormigón que van a ser reparadas o recibirán algún tipo de revestimiento.

CARACTERÍSTICAS/ BENEFICIOS

- Remueve manchas y contaminantes químicos.
- Neutraliza los álcalis activos
- Mejora el perfil de adherencia de la superficie, dejando una textura áspera similar al papel lija.
- No es inflamable.
- CAVE ACID también es muy efectivo para remover aceites y grasas de superficie metálicas.
- Como no es inflamable, es más seguro de usar que limpiadores en base a solventes.

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

- Aspecto: Líquido transparente.
- Densidad: 1,00 ± 0,05 gr/cc.

INSTRUCCIONES DE USO

Sobre superficies cementosas:

Raspar y restregar enérgicamente en seco toda la superficie removiendo lechadas o derrames de mortero y todo material mal adherido que no sea parte de la superficie.

Barrer o aspirar todo el polvo para evitar la formación de barro.

Mojar abundantemente la superficie a descontaminar hasta dejarla saturada de agua pero superficialmente seca, especialmente en zonas secas o calurosas. De esta forma se evita que el ácido sea absorbido por la estructura con el consiguiente deterioro posterior.

Aplicar CAVE ACID por medio de un pulverizador, regador, brocha o rodillo en forma uniforme.

Dejar reaccionar CAVE ACID por un par de minutos y restregar con una escobilla de acero, escoba o cepillo de cerdas duras.

Antes que CAVE ACID seque, enjuagar abundantemente en lo posible con agua a presión, idealmente por medio de una hidrolavadora para sacar todo el material removido y enjuagar hasta obtener una superficie neutra. Recomendamos chequear con papel pH.

En caso de contaminación de grasas o aceites, recomendamos enjuagar con agua caliente (en algunos casos debido a la concentración de grasas es necesario repetir esta operación).

Una forma de tener la certeza que una superficie esta libre de grasas o aceites, es verter sobre la superficie ácido puro y lo que se debe observar en forma inmediata, es una reacción burbujeante del ácido, de no producirse este efecto se debe repetir la limpieza hasta obtenerlo.

Sobre superficies metálicas:

- Remueva el óxido suelto raspando con espátula y escobilla de acero. Aplique CAVE ACID y enjuague con agua limpia. Dejar secar bien antes de aplicar el recubrimiento final.

CAVE ACID
ÁCIDO DETERGENTE Y ACONDICIONADOR DE SUPERF.

FT.PC.CO.100 Revisión 01

Fecha última modificación: 08.2010



PRODUCTOS CAVE S.A.

Panamericana Norte 18.900 • Interior • Lampa
Santiago • Fono:(+56 2) 270 9900 • Fax: (+56 2) 270 9980
www.productoscave.com

An **RPM** Company

DOSIFICACIÓN / RENDIMIENTO

Sobre superficies de hormigón 10m²/lt.
Aproximadamente, dependiendo de la rugosidad de ésta.

PRESENTACIÓN

- Balde de 20 lts.
- Bidón de 5 lts.

VIDA ÚTIL/ ALMACENAMIENTO

- Consérvese en sus envases originales, herméticamente cerrados, en un lugar fresco, ventilado y bajo techo. Aléjese del alcance de los niños. En estas condiciones de almacenamiento, su vida útil es de dos (2) años.

RECOMENDACIONES ESPECIALES

- No aplicar CAVE ACID sobre metales galvanizados.
- Use guantes y antiparras durante la aplicación.
- Evite el contacto con la piel y ojos. En caso de contacto, lavar con abundante agua.
- No traslade ni almacene CAVE ACID en envases metálicos.
- Mantenga el producto en sus envases originales, herméticamente cerrados y alejados del alcance de los niños.

ADVERTENCIA

Los antecedentes técnicos entregados, están basados en ensayos que consideramos seguros de acuerdo a nuestra experiencia. Sin embargo, no pudiendo controlar el tiempo y las condiciones de almacenamiento, así como la aplicación de los productos, no nos hacemos responsables por daños, perjuicios o pérdidas ocasionadas por el uso incorrecto de éstos. Aconsejamos al usuario ante cualquier duda o dificultad, llamar a nuestro Departamento Técnico quien le dará solución a sus problemas y lo aconsejará sobre el uso particular de cada producto. La ficha de seguridad de cada producto, según la NCh 2245 Of 93, puede ser solicitada a nuestro Departamento Técnico o consúltela en internet a través del sitio www.productoscave.com