

RE-FTCC-05	FICHA TÉCNICA	

OXI-OUT®

REMOVEDOR DE ÓXIDOS DE HIERRO

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO.

El **OXI-OUT** es un enjuague selectivo para remover óxidos y complejos de sales de hierro color ocre o negro que pueden aparecer sobre superficies de concreto, ladrillo o piedra natural.

USOS

- Para lavar y desmanchar principalmente pisos y fachadas en concreto con presencia de óxidos de hierro.
- Para remover puntualmente manchas de óxido en superficies de ladrillo o piedra natural.

BENEFICIOS

- Retira en una sola operación la mayoría de manchas causadas por óxidos.
- Por su efecto encapsulante y tensoactivo, permite su fácil enjuague con volúmenes mínimos de agua.

PROCESO DE APLICACIÓN

Preparación de la superficie

- En caso de humedades, corregirlas primero y esperar a que sequen.
- Retirar en seco algas y líquenes con grata metálica o similar.
- La superficie debe estar seca.

Dosificación del producto

- 1 PARTE DE **OXI-OUT**

- 0 A 1 PARTE DE AGUA, según el estado de las manchas a remover.

Aplicación del producto

- Aplicar **OXI-OUT** puro o diluido, sobre áreas pequeñas y de arriba hacia abajo con un pedazo de alfombra áspera o cepillo de cerda plástica.
- Frotar con cepillo de cerda plástica o con el mismo pedazo de alfombra hasta que se disuelvan las manchas. Sobre superficies resistentes, utilizar grata metálica.
- Enjuagar tres veces con agua limpia de baldes diferentes, cambiando el agua periódicamente, o con manguera a baja presión para no saturar el muro o el piso.
- Frotar la superficie en cada enjuague con un pedazo de alfombra o con cepillo.
- Repetir la operación en casos severos.
- No dejar secar el **OXI-OUT** sobre la superficie durante el proceso de lavado. Si se seca, rehumedecer con el producto y enjuagar.
- Dejar secar la superficie por lo menos cuatro días en condiciones de buen tiempo antes de aplicar el **HIDROSIL** en fachadas o el **HIDROPISO** en pisos.

PRODUCTOS COMPLEMENTARIOS

- **HIDROSIL** para proteger fachadas
- **HIDROPISO** para proteger pisos
- **QUITA- GRAFITTI FORTE** para remover grafitis de superficies que no estén con pintura, sellantes, hidrófugo, etc.

RENDIMIENTO TEORICO

- PURO: 3 a 5 m² por litro de **OXI-OUT**
- DILUCIÓN 1:1: 6 a 10 m² por litro de **OXI-OUT**
- Se recomienda hacer pruebas preliminares para establecer el consumo real del producto según el estado de la fachada o el piso.

PRESENTACIÓN

- Garrafa: 4 litros
- Garrafa: 20 litros
- Tambor: 200 litros

INFORMACIÓN TÉCNICA

- Apariencia: líquido incoloro
- Vencimiento: un año

PRECAUCIONES Y RECOMENDACIONES

- No aplicar **OXI-OUT** sobre humedades activas.
- No utilizar ácido muriático para lavar o desmanchar superficies de concreto, ladrillo o piedra natural.
- Es corrosivo; no permitir que entre en contacto con elementos metálicos.
- Antes de aplicarlo, proteger perfilería metálica, ventanas, vidrios, pisos y baldosas.

ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE

- El **OXI-OUT** debe almacenarse en su empaque original a temperatura ambiente, bajo techo y en un lugar fresco y seco. No apilar más de tres garrafas.
- El **OXI-OUT** debe transportarse verticalmente en su empaque original

sellado y con las precauciones para productos químicos.

MEDIDAS DE SEGURIDAD

- El **OXI-OUT** es incompatible con álcalis, metales y sustancias reductoras.
- Puede causar daños irreversibles a los ojos; utilizar gafas de seguridad durante su manipulación. En caso de contacto con los ojos, lavar con abundante agua durante 10 minutos y acudir inmediatamente al médico.
- Aplicarlo en sitios ventilados y evitar el contacto con la piel. Utilizar tapabocas, guantes de caucho y delantal de hule para su manipulación. En caso de contacto con la piel, lavar con abundante agua y aplicar vaselina o crema.
- Para trabajos en altura, asegurar los recipientes que contengan el producto.
- Es tóxico si se ingiere; no consumir alimentos ni bebidas durante su manipulación.
- Manténgase fuera del alcance de los niños.
- Para mayor información, consultar la hoja de seguridad del producto.

CONSIDERACIONES AMBIENTALES

Evite que el producto y sus residuos sean vertidos por el desagüe, sobre el suelo y los cuerpos de agua. En caso de que esto suceda, informar a las autoridades competentes.

Los residuos generados por el uso del producto, deben considerarse peligrosos y disponerse según la reglamentación local vigente.

En caso de derrame, ventile la zona y recoja usando material absorbente no combustible (no usar aserrín), después de ello se recomienda neutralizar la zona usando bicarbonato de sodio o cal. El material del derrame debe tratarse como un residuo.

CODIGOS R/S

▪ R: 28/35/39//41

▪ S:1/2/3/4/7/13/14/18/20/23/24/25/
26/27/28/36/37/39/40

Para cualquier inquietud, consulte nuestra página www.hidroproteccion.com, llame a nuestro Servicio al Cliente teléfono (57-1) 678 40 11.

DOCUMENTO CONTROLADO SIG