

RE-FTCC-05	FICHA TÉCNICA	

VANADOX

REMOVEDOR SELECTIVO DE EFLORESCENCIAS VERDES

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO.

El **VANADOX** es un desmanchador selectivo de contacto que mediante reversión química remueve las sales de vanadio que pueden aparecer después del lavado con ácido no inhibido.

USOS

- Para remover manchas verdes puntuales en pisos y fachadas construidos con ladrillo o adoquín claro, luego de realizado el lavado.

BENEFICIOS

- Fácil de aplicar y no requiere enjuague.
- No deja ningún efecto residual sobre el ladrillo o adoquín.
- Rápida acción desmanchadora.

PROCESO DE APLICACIÓN

Preparación de la superficie

- En caso de humedades, corregirlas primero y esperar a que sequen.
- Lavar la superficie con los rinses especiales para ladrillo claro, y esperar 4 días a que la superficie seque totalmente.

Dosificación del producto

- El **VANADOX** debe usarse puro.

Aplicación del producto

- Aplicar **VANADOX** con brocha o con estopa humedecida con agua previamente sobre cada mancha verde completamente seca. Dejar actuar el producto hasta que desaparezca la mancha.
- No enjuagar.
- En casos severos, repetir la operación.
- Después de que se evapore el **VANADOX**, proteger la fachada con **HIDROSIL** o el piso con **HIDROPISO**.

PRODUCTOS COMPLEMENTARIOS

- **HIDROSIL** para proteger fachadas.
- **AQUASIL** para proteger fachadas que no estén totalmente secas.
- **HIDROPISO** para proteger pisos

RENDIMIENTO TEORICO

- 25 a 35 m² de superficie por litro de **VANADOX**.
- Se recomienda hacer pruebas preliminares para establecer el rendimiento óptimo del producto según el estado de la fachada o el piso.

PRESENTACIÓN

- Garrafa: 4 litros
- Garrafa: 20 litros

INFORMACIÓN TÉCNICA

- Apariencia: líquido incoloro
- Temperatura máxima de aplicación: 28°C
- Temperatura de almacenamiento: 28°C máximo.

Vencimiento: El producto tiene una vigencia de 6 meses a partir de la fecha de producción bajo adecuadas condiciones de almacenamiento, lo anterior basado en análisis fisicoquímicos que demuestran que el producto preserva sus características iniciales de estabilidad y funcionalidad en el mencionado tiempo. En caso de observar que el empaque se hincha o se infla, afloje la tapa bajo estrictas medidas de seguridad.

PRECAUCIONES Y RECOMENDACIONES

- No mezclar **VANADOX** con **ACIDO NITRICO** ni con otras sustancias oxidantes o combustibles.
- No aplicarlo sobre humedades activas.
- No utilizar ácido muriático para lavar o desmanchar ladrillo.
- Es corrosivo; no permitir que entre en contacto con elementos metálicos.
- Antes de aplicar el producto, proteger perfilería metálica, ventanas, vidrios, pisos y baldosas.
- Enjuagar con abundante agua las estopas o pedazos de alfombra utilizados, antes de desecharlos.
- No aplicar, ni limpiar el Vanadox con elementos secos como estopas, traperos, trapos, estos deben estar previamente humedecidos con agua.

ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE

- El **VANADOX** debe almacenarse en su empaque original a temperatura ambiente, bajo techo y en un lugar

fresco y seco. No apilar más de dos garrafas.

- El **VANADOX** debe transportarse verticalmente en su empaque original sellado y con las precauciones para productos químicos.
- Evitar golpes y choques sobre las garrafas con **VANADOX**. Si se observa que las garrafas se inflan, aflojar la tapa del empaque.

MEDIDAS DE SEGURIDAD

- El **VANADOX** es incompatible con ácidos, metales y sustancias reductoras.
- Causa 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 manipularlo. En caso de contacto con la piel, lavar con abundante agua durante 10 minutos.
- Para trabajos en altura, asegurar los recipientes que contengan la mezcla.
- Es tóxico si se ingieren; 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

Puede ser tóxico para los organismos acuáticos. El producto y sus residuos deben ser tratados como peligrosos.

En caso de derrame, aplique arena o material inerte (nunca aserrín), sobre la sustancia derramada, recoger con pala plástica o antichispa y disponer como residuo peligroso.

CODIGOS R/S

R: 3/4/8/16/20/28/35/36/37/38/40/41
S: 1/2/3/4/12/13/14/15/17/18/20/24
/25/26/27/28/33/34/35/36/37/39/43

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

DOCUMENTO CONTROLADO SIG