

DIZOL OX

Descubre la Revolución en Protección Anticorrosiva

- **CARACTERÍSTICAS.**

Protege tus metales de la oxidación con DIZOL-Ox. Nuestra fórmula avanzada crea una barrera invisible que repele la humedad y los agentes corrosivos, prolongando la vida útil de tus estructuras metálicas. Fácil de aplicar y altamente efectivo, DIZOL-Ox es la solución definitiva para mantener tus metales como nuevos.

- **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y PROPIEDADES:**

El producto se encuentra certificado para su uso en el país, desde el punto Medioambiental, según consta en la resolución emitida por el Instituto de Salud Pública de Chile (ISP) con fecha 13 de abril de 2012, por la Evaluación de Riesgo N° AS-457-6823, emitida por la Asociación Chilena de Seguridad (ACHS) con fecha 13 de agosto de 2011 y por el Certificado de Ensaye N°242.39 de fecha 19 de abril de 2012 realizado por el Laboratorio Nacional de Vialidad (LNV)

Ingredientes	CAS N°	Contenido, % del peso
Betún (Bitumen) previamente Oxidado	64742-93-4	15 a 20
Ácido Graso Mixto	52627-73-3	< 1
Xileno	1330-20-7	< 1
Elastómero Termoplástico	308079-71-2	< 1
Monómero de Estireno	9003-53-6	5 a 10
Antioxidantes	971223-41-6	1 a 3
Formulaciones de Hidrocarburo	72623-86-0	1 a 3
Oxido de Fe (seras)	8002-74-2	1 a 5
Polvo de Dolomita	16389-88-1	Balance
DIZOL-Ox		100%

- **METODO DE APLICACIÓN: (De fácil y rápida aplicación)**

1. Para la aplicación se deberá verificar que el producto DIZOL OX se revuelva hasta obtener un líquido homogéneo, sin material árido en el fondo del recipiente.
2. Para el proceso de aplicación del producto puede ser aplicado manualmente (brocha o rodillo de chiporro) ó mecánicamente (compresor de pintura).
3. En la aplicación con compresor se deberá confirmar que todas las piezas del equipo en contacto con el producto sean metálicas (no plásticas).
4. Se deberá regular la boquilla para una aplicación pareja y a una presión tal que no polimerice la pintura antes de llegar a la superficie metálica.
5. Una vez terminada la aplicación, y dependiendo de las condiciones ambientales (temperatura, humedad relativa y presión atmosférica), se deberá verificar el corte definitivo del producto antes de aplicar otra pintura.
6. Sobre el producto, se recomienda pintar con pinturas bituminosas y/o al aceite.



DIZOL OX

Descubre la Revolución en Protección Anticorrosiva

- **CONSIDERACIONES PREVIAS:**

Deberá eliminar el material suelto de la superficie metálica para sacar todas las partículas sueltas (descascarado y laminado). El óxido remanente pasa a ser un pigmento más dentro del proceso de adherencia, constituyéndose en un anclaje físico sin posterior transformación química, con nuestro producto no es necesario granallar la superficie.

- **CAMPO DE APLICACIÓN**

1. Estructuras metálicas
2. Protección de cascos de barcos
3. Equipos marinos y estructuras portuarias.
4. Techos metálicos
5. Equipos y estructuras expuestas a ambientes corrosivos.

- **MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO**

Recomendaciones Técnicas: Almacene y manipule el producto en áreas frescas y bien ventiladas, evite el contacto con los ojos y la piel. Manténgalo alejado de alimentos y bebidas. Se recomienda prohibir el comer, beber y fumar en las zonas donde se manipula el producto, almacenados o procesados.

Precauciones sobre Manipulación Segura: Lavarse cara y manos antes de comer, beber o fumar y utilizar siempre ropa de trabajo, zapatos, anteojos y guantes de seguridad al manipular el producto.

Condiciones de Almacenamiento: Almacene en recipientes metálicos, herméticamente cerrados al aire libre o en locales ventilados, manténgalos alejados de fuentes de calor e inflamación y de productos altamente oxidantes.

- **PRECAUCIONES DE SEGURIDAD**

Basados en la experiencia local e internacional, y manejado adecuadamente, **DIZOL OX** no presenta riesgos a la salud de los trabajadores y tampoco al medio ambiente, Por tratarse de un producto no inflamable y por su presentación, permite una fácil aplicación, este producto no se considera peligroso según la norma de comunicación de peligros de OSHA 2012 (**29 CFR 1910,1200**).

Favor remitirse a la Hoja de Seguridad emitido por Tecnología Asfáltica para más información sobre las precauciones de seguridad.

Rev. 07.24

+569 2226 9153

VENTAS@SFALT.CL

www.tenasfalt.cl

Av. Presidente Jorge Alessandri Rodriguez # 11500, San Bernardo