TL-2000

SELLO REJUVENECEDOR DE ASFALTO

- **CARACTERÍSTICAS.**

DIZOL (TL-2000) es un material único y patentado en todo el mundo, líquido negro compuesto de polímeros y betunes, el cual actúa sellando y previniendo la oxidación y descomposición de las superficies asfálticas, formación de fisuras microscópicas, penetración de agua, erosión y deterioro. Por su efecto "Rejuvenecedor" restaura las propiedades elásticas y de impermeabilidad del betún de las carreteras perdidas por su natural oxidación. Esta formulación patentada mundialmente por sus inventores israelíes, y con una tasa rendimiento del orden de 1 kg. por mt2 (dependiendo de la "rugosidad" del asfalto a tratar) actúa devolviendo a los asfaltos ya oxidados y viejos sus iniciales propiedades de elasticidad e impermeabilidad perdidas, dejándolos como si estos fueran nuevos otra vez.

- **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y PROPIEDADES:**

Nuestro producto DIZOL (TL-2000), de invención israelí es fabricado exclusivamente en Chile bajo su correspondiente licencia por nuestra empresa, y su formulación consta de los siguientes cinco compuestos:

KP	Monómero de polimerización recurrente.	(5%)
Betún	Asfalto Oxidado tipo RA-85	(16%)
Monoestireno	Monómero Vinílico	(8%)
Dolomita	Árido (Mg y Ca) a 200Mesh	(68%)
Oxido de Fe Negro	Colorante negro	(3%)

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

Se aplica en frío, sin preparación previa en la superficie del pavimento asfáltico, en una capa delgada por medio de riego o aspersión cubriendo toda la superficie del camino. Así se crea una capa muy delgada, esta membrana que se empieza a formar minutos después de aplicada, actúa como una capa selladora parala reacción química que va a interactuar, creando un gas con agentes rejuvenecedores que empiezan a penetrar la superficie llegando hasta 7 centímetros por debajo de esta y rejuveneciendo el asfalto viejo. La penetración completa de los gases se lleva a cabo en aproximadamente 4 meses

- **CONSIDERACIONES PREVIAS:**

Antes de aplicar el TL 2000, es fundamental tener en cuenta una serie de factores para garantizar un resultado óptimo y duradero. A continuación, se detallan las principales consideraciones:

1. **Limpieza**: La superficie del asfalto debe estar completamente limpia, libre de polvo, suciedad, aceites, grasas y otros.
2. **Humedad:** La superficie del pavimento debe estar seca. La presencia de humedad puede afectar la adherencia y el curado del producto.
3. **Clima:** No aplicar el producto durante lluvias, nevadas o con alta humedad relativa.
4. **Reparaciones previas:** Se deben reparar todas las grietas, baches y otros daños significativos en el pavimento antes de aplicar el TL 2000.

+569 2226 9153
VENTAS@SFALT.CL
www.tenasfalt.cl
Av. Presidente Jorge Alessandri Rodriguez # 11500, San Bernardo

TL-2000

SELLO REJUVENECEDOR DE ASFALTO

- **CAMPO DE APLICACIÓN.**

TL 2000 es un producto altamente especializado diseñado para prolongar la vida útil de los pavimentos asfálticos y hormigón.

1. Carreteras y autopistas
2. Calles urbanas
3. Estacionamientos
4. Pistas de aeropuertos
5. Pavimentos industriales

- **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 y 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, ante ojos 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, TL-2000 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.
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