

FICHA TÉCNICA

SÚRFAX TB-3 es un producto desarrollado en México, que permite la fabricación de mezclas asfálticas tibias con asfaltos modificados con Elvaloy. Actúa reduciendo la viscosidad del asfalto permitiendo mezclar y compactar a temperaturas inferiores a las recomendadas para un asfalto modificado. Se mantienen los beneficios del empleo de un asfalto modificado con Elvaloy y las ventajas de la tecnología de mezclas tibias, permitiendo cumplir especificaciones de asfaltos modificados, grado PG y Creep repetido con Jnr.

Ayuda a reducir la contaminación generada por la fabricación de la mezcla en caliente y se puede reducir el consumo de combustible. Otras tecnologías para la elaboración de mezclas tibias introducen agua en alguna parte del proceso, con SÚRFAX TB-3 no se adiciona agua, se evita la posibilidad de que el agua atrapada en el pavimento lo dañe.

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

Aspecto a 25°C	Sólido, (escamas)
Olor característico	Amoniaco
Color	Café claro a blanco

FORMULACIONES TÍPICAS ⁽¹⁾

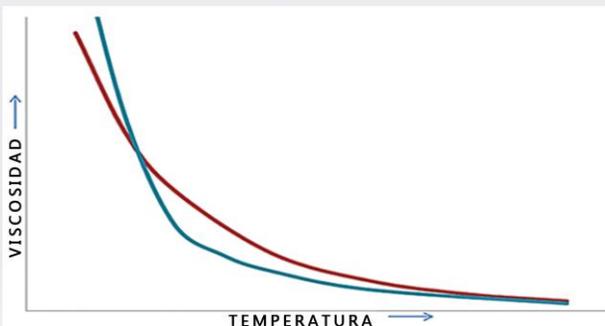
Mezcla asfáltica	1000 kg
SÚRFAX TB-3	20-40 kg

NOTA: Las características son típicas. Estas pueden variar sin que se vea afectado el desempeño del producto.

(1) Estas son solo formulaciones típicas por 1000 kg de emulsión a producir. Siempre es recomendable realizar formulaciones de laboratorio para determinar la dosificación a emplear. c.b.p.- cuanto basta para pH requerido

CÓDIGO DE CLASIFICACIÓN ARANCELARIA: 38.24.90.99

NOTA: En caso de contacto por cualquiera vía proporcionar atención médica inmediata a la víctima. Es obligación del usuario el determinar las condiciones de uso seguro de este producto.



SÚRFAX TB-3

Es un aditivo desarrollado y en proceso de patente en México. Reduce la viscosidad del asfalto permitiendo el empleo de temperaturas inferiores durante la producción y el tendido de la mezcla asfáltica.

PRESENTACION

Sacos con 25 kg, peso neto.

MANEJO Y ALMACENAMIENTO

Mantener a la sombra, bajo techo y siempre en su envase, cerrado.

RECOMENDACIONES DE USO

Se puede adicionar al asfalto en tanques con agitación. Gracias a su punto de fusión se puede agregar al asfalto a partir de 140°C. El asfalto modificado aditivado con SÚRFAX TB-3 se envía directamente a la producción de mezcla en caliente sin la necesidad de equipos adicionales o equipos de nuevas tecnologías.

GUÍA RÁPIDA DE SEGURIDAD

(Para mayores referencias solicite MSDS SÚRFAX TB-3)

SÚRFAX TB-3 es un producto cáustico que provoca irritación de la piel, por esto debe evitarse todo contacto con la piel, ojos y ropa, empleando equipo de protección adecuado, gafas, guantes, botas y mandil. En caso de contacto con la piel se recomienda remover todo lo posible y lavar con una solución de ácido acético al 5% o vinagre seguido por un lavado abundante con agua y jabón. Si se produce contacto con los ojos, lavar de inmediato con una solución de ácido bórico al 2% y acudir de inmediato al médico. Si la ropa fue contaminada es preciso lavarla con vinagre antes de ser usada nuevamente.

CURVA TÍPICA DE VISCOSIDAD

Asfalto Modificado VS Asfalto Modificado aditivado con SÚRFAX TB-3.

El asfalto modificado aditivado presenta viscosidades más bajas a temperaturas de fabricación por lo que permite mezclar y compactar a temperaturas inferiores a las normales.

	Asfalto Modificado
	Asfalto Modificado + SÚRFAX TB-3

NOTA IMPORTANTE

La información y sugerencias son hechas con base en la experiencia e investigaciones realizadas en GRUPO SÚRFAX®, y son ciertas y comprobables, pero ésta información y sugerencias no constituyen una garantía, por lo cual no asumimos ninguna responsabilidad debido a que GRUPO SÚRFAX® no tiene control sobre las condiciones bajo las cuales el producto es transportado, usado o aplicado. El usuario debe determinar por él mismo mediante pruebas preliminares, las condiciones apropiadas para su aplicación.

CONTACTE A SU ASESOR TÉCNICO COMERCIAL.
CONSULTE LA HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD.

CÓDIGO DE DOCUMENTO: 4-DT-12 Ver.00

