

FICHA TÉCNICA



TRÁFICO ALQUIDAL CON HULE CLORADO

RECUBRIMIENTO GRAFÉNICO
PARA SEÑALIZACIÓN



Usos

Para pintar señalamiento en pavimentos asfálticos y de concreto en carreteras, zonas urbanas, cruces peatonales etc.

Ventajas

- Gran resistencia al intemperismo y al desgaste por rodamiento o por el paso peatonal
- Excelente resistencia a los rayos ultravioleta
- Gran durabilidad
- Mayor adherencia a superficies
- Excelente poder cubriente
- Alto rendimiento

Presentaciones

- 18L y 200L
- Acabado semi mate
- Colores: blanco y amarillo tráfico

Recomendaciones

- El recubrimiento se puede aplicar directo o con una dilución máxima de 10%. En caso de diluir, use únicamente thinner acrílico.
- Una dilución mayor a la recomendada puede producir retraso en el tiempo de secado.
- No aplicar este producto en superficies húmedas y/o en condiciones de humedad relativa entre 80 y 90%.
- Para la aplicación es necesario que la temperatura de superficie no exceda de 32 °C ni menos a 10°C.
- No se debe aplicar sobre superficies no ferrosas tales como lámina galvanizada, aluminio, etc.
- No dejar el envase abierto durante su aplicación.
- Almacene en un lugar cubierto, fresco y seco, evite temperaturas extremas.
- Aplique en espacios con ventilación adecuada.
- No regrese material sobrante a contenedores que no han sido usados para evitar gelación.
- Cierre bien el envase después de cada uso.
- Evite la exposición a químicos.

Página 2 de 4

Este documento es propiedad de Energeia Fusion S.A. de C.V., queda prohibida su reproducción parcial o total sin previa autorización.



**ATENCIÓN NOCIVO EN
CASO DE INGESTIÓN**

Instrucciones de uso

- Se puede aplicar con brocha, con rodillo o máquinas pinta rayas.
- La dilución con thinner acrílico no debe ser mayor al 10%.
Para máquinas pinta rayas aplíquese sin diluir.
- Mezcle bien el contenido del envase antes de aplicar.
- Secado al tacto de 25 a 30 minutos.
- Tiempo de curado 60 minutos.
- Cuando se requiera un acabado reflectivo se puede espolvorear sobre la película húmeda micro esfera de vidrio en proporción de 700 g/L para carreteras y 1200 g/L en aeropistas (Norma S.C.T.).
- Terminada la aplicación lave el equipo utilizado thinner estándar.

Preparación de la superficie

- Antes de aplicar, la superficie deberá estar limpia y seca, libre de polvo, grasa, aceites u otros contaminantes.

Advertencias

- No se deje al alcance de los niños.
- Evite el contacto directo, contiene disolventes y sustancias tóxicas inflamables. Manténgalo apartado de altas temperaturas, chispas y flamas.
- No fume, ni ingiera alimentos durante su aplicación.
- En caso de ingestión accidental, no provoque el vómito y solicite atención médica de inmediato.
- Aplique en espacios con ventilación adecuada.
- Cierre bien el envase después de cada uso.

Precauciones de seguridad

- Utilice gafas, guantes, mascarilla y mandil de protección contra solventes.
- Deberá aplicarse por operarios capacitados en instalaciones industriales y seguirse las recomendaciones proporcionadas en esta ficha técnica.
- Contiene sustancias flamables, por lo que se requiere ventilación suficiente y mantenerse alejado de cualquier fuente de fuego.
- Se deben cumplir las normas y reglamentos vigentes en el lugar de aplicación sobre Higiene, Seguridad y Medio Ambiente.
- En caso de duda sobre la aplicación de este producto consulte al Servicio Técnico de Energeia Fusion, S.A de C.V.



USE TRAJE
PROTECTOR



USE
GUANTES



USE
GAFAS



USE
TAPABOCAS

Propiedades

% SÓLIDOS	64.0 - 70.0
DENSIDAD (kg/l)	.950 - 1.300
VISCOSIDAD BROOKFIELD	< 10000

* Pruebas realizadas por Alliancer, S.A. de C.V. Laboratorio de ensayo acreditado EMA

Rendimiento teórico

• 30 - 32 m de línea de 10 cm de ancho por litro y/o un área aproximada de 4 - 5 m²/L

Nota Legal

Toda la información contenida en esta ficha técnica no pretende ser exhaustiva, fue basada en el conocimiento actual y la experiencia de Energeia Fusion S.A de C.V. , siempre y cuando el producto haya sido correctamente almacenado, manejado y aplicado en situaciones normales y de acuerdo a las recomendaciones.

En caso de cambios en los parámetros de aplicación consulte con el Servicio Técnico de Energeia Fusion S.A de C.V. La información aquí contenida no exonera al usuario de hacer pruebas sobre los productos para la aplicación y la finalidad deseadas.

Código	I-ENER-8.3
Versión	0
Revisión	03-01-22

Página 4 de 4

Este documento es propiedad de Energeia Fusion S.A. de C.V., queda prohibida su reproducción parcial o total sin previa autorización.

Comercializado por
Energeia Fusion, S.A. de C.V.

contact@graphenemex.com

