



EMUFAL TE

Resumen

EMUFAL TE es una emulsión bituminosa modificada con caucho, aplicable en frío, que una vez seca forma una película continua y elástica.

Normativa

Cumple con la norma UNE 104-231 (Emulsiones Tipo EA). Para su aplicación como imprimación y preparación de superficies, se diluirá con agua hasta la viscosidad deseada.

Propiedades

- Adherencia incluso sobre superficies ligeramente húmedas.
- Gran resistencia a temperaturas elevadas.
- Forma una película elástica, que mantiene su flexibilidad incluso a -10°C.
- Recubrimiento duradero y con gran poder cubriente.
- Fácilmente aplicable.
- No contiene disolventes.

Presentación

Se presenta en botes de 9 y 24 Kg.
Tiempo máximo de almacenamiento: 1 año en envases bien cerrados y resguardados de la intemperie.
Prevenir de las heladas.

Aplicaciones

- Protección de:
 - Muros de contención.
 - Paredes medianeras.
 - Cimentaciones.
 - Conducciones y depósitos de agua no potable.

Formas de aplicación

- Puede aplicarse sobre superficies secas o húmedas, aunque no con agua escurriente. Se aplica en frío, mediante brocha, rodillo o cepillo de pintor.
- Deben darse un mínimo de dos capas, cada una de ellas una vez seca la anterior.

Soporte

- La superficie donde se va a aplicar deberá estar limpia de polvo, materiales sueltos o mal adheridos, residuos grasos o antiadherentes y cualquier suciedad en general.
- Puede aplicarse sobre superficies secas o ligeramente húmedas. En tiempo muy caluroso o en presencia de algunos desencofrantes, es recomendable humedecerlas previamente.
- En caso de que existan huecos o coqueras, es conveniente regularizar previamente la superficie para asegurar un buen rendimiento.

Rendimiento

Depende de la rugosidad del soporte. En general, el rendimiento mínimo recomendado es de 1.5 Kg/m² .

Datos técnicos

Densidad (25°C) (UNE 104-281/3.5)	1.00 ± 0.02 g/cm ³
Residuo de evaporación (UNE 104-281/3.7)	<= 60%
Viscosidad Brookfield (25°C)	8000 - 20000 cps
Contenido en cenizas (materia no volátil) (UNE 104-281/3.8)	< 1%
Solubilidad en agua	Total en estado líquido Insoluble cuando forma película seca
Tiempo de secado superficial a 25°C, 60% hr.	3-5 horas
Tiempo de secado total a 25°C, 60% hr.	< 24 horas
Toxicidad	Nula
Inflamabilidad	Nula. No contiene disolventes inflamables

Datos de ensayos sobre película seca (1 mm de espesor)

Elongación a rotura (UNE 104.281/6.6)	> 800%
Plegabilidad (EN 1109-1)	La película seca no rompe al doblar a -10°C.
Calentamiento a 100°C (UNE 104.281/3.10)	No se forman ampollas ni se produce deslizamiento.

Resistencia al agua (UNE 104.281/3.13) No se forman ampollas ni reemulsificación de la película.

Resistencia química

Al agua	Excelente
A acidos diluidos	Excelente
A bases diluidas	Excelente
A soluciones salinas	Excelente
A disolventes	Mala



TEXSA, S.A. se reserva el derecho a modificar los datos referidos sin previo aviso y deniega cualquier responsabilidad en el caso de anomalías producidas por el uso indebido del producto. Los valores reflejados en la ficha técnica corresponden a los valores medios de los ensayos realizados en nuestro laboratorio.

Servicio de Atención al Cliente.
Tel. 901 11 66 12
Fax 900 18 04 69