

EMUFAL D

EMUFAL D es una emulsión asfáltica de aplicación en frío, de consistencia viscosa y soluble en agua, estabilizada con emulsionantes aniónicos y cargas minerales.

VENTAJAS

- Atóxico, soluble en agua y de gran duración.
- Totalmente estable y de gran duración.
- Resistencia al agua: Después de seco, crea una película que no reemulsiona.
- No se agrieta a bajas temperaturas ni fluye cuando se somete a altas temperaturas.
- Fácilmente aplicable.
- Adherencia sobre superficies ligeramente húmedas.
- Resistencia química: Buena para agua salada, ácidos y bases débiles.
- Añadido al mortero, tiene la ventaja de convertirlo en menos rígido y más plástico que los morteros clásicos, sometiendo las capas de lámina asfálticas en contacto a menos tensiones..



APLICACIÓN

- Emulsión para preparación de soportes de impermeabilización asfáltica
- Protección de cimentaciones, muros y estructuras de hormigón.
- Como mortero bituminoso mezclado con áridos sobre impermeabilización.

NORMATIVA

- Em conformidad con la norma UNE 104.231 (Emulsiones Tipo EB). Aniónico con carga.
- Sistema de Calidad de acuerdo a la ISO:9001

IMPERMEABILIZACIÓN BITUMINOSA

SOPREMA 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.

PUESTA EN OBRA

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 coqueas, es conveniente regularizar previamente la superficie para asegurar un buen rendimiento.

APLICACIÓN:

- El producto se aplica en frío y hay que agitar antes de usarlo
- El producto debe ser aplicado a temperatura ambiente por encima de 5 °C. No deberá ser aplicado con lluvias.
- Como imprimación se aplica a brocha o rodillo (diluido en agua 20%) y en una o dos capas..
- Como imprimación se aplica a brocha o rodillo (diluido en agua 1:2) y en una o dos capas.
- Dejar secar el producto antes de que entre en contacto con otros materiales.
- Las herramientas deben lavarse con agua antes de que **EMUFAL D** se seque. En caso de que haya secado, deberán limpiarse con disolvente. En caso de que existan grietas o fisuras en el muro debe procederse a colocar una lámina impermeabilizante.
- Cuando los muros sean de contención con rellenos de tierras, es necesario proteger la capa de **EMUFAL D** con **SOPRA XPS** de unos 5 cm de grosor o con cualquier tipo de drenaje **DRENTX**.
- El producto **EMUFAL D** no sustituye a una membrana impermeabilizante. (En caso de dudas sobre aplicaciones específicas, solicitar información a nuestro Departamento Técnico).

PRECAUCIONES

Salud, seguridad y medio ambiente:

- El producto no contiene ningún componente que represente un peligro.
- Cumple con los requisitos en materia de higiene, seguridad y medio ambiente.
- Para más información, consulte la hoja de datos de seguridad.

Trazabilidad:

- La trazabilidad del producto está asegurada por un código de producción en el paquete.



PRESENTACIÓN Y ALMACENAMIENTO

EMUFAL D		
Bote (kg)	5	25
Presentación	100 Latas Palet 500 kg	36 Latas Palet 900 kg
Rendimiento	Depende de la rugosidad del soporte: Regularizador 1 kg/m ² Imprimación 0,3-0,5 kg/m ² (mezclado con agua)	
Tiempo máximo de almacenamiento	1 año en envases bien cerrados y resguardados de la intemperie. Prevenir de las heladas.	

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CARACTERÍSTICAS	NORMA	EMUFAL D	Unid.
	UNE 104281		
Densidad (25°C)	3.5	0,9 – 1,1	g/cm ³
Residuo de evaporación	3.7	60	%
Viscosidad a 20°C (Brookfield RVT, husillo 5, 100 r.p.m.)	3.3	10 - 30	poises
Tiempo de secado superficial a 25°C, 50%	3.11	24	horas



IMPERMEABILIZACIÓN BITUMINOSA

SOPREMA 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.