

# EMUFAL PRIMER

EMUFAL PRIMER es una emulsión asfáltica de carácter aniónico de base acuosa para imprimación y preparación de superficies

## VENTAJAS

- Idóneo para imprimir y preparar las superficies que vayan a impermeabilizarse con el fin de mejorar la adherencia de la lamina bituminosa con el soporte.
- Fácilmente aplicable.
- No contiene disolventes. Ideal para la preparación de superficies en lugares cerrados.
- Adherencia incluso sobre superficies ligeramente húmedas.
- Emulsión tipo EA según UNE 104231, no necesita diluirse con agua para ser aplicada.



## APLICACIÓN

- Preparación de superficies en las que la impermeabilización vaya adherida.
- Se puede usar tanto para la aplicación de las láminas bituminosas a fuego, como para laminas autoadhesivas (especial para sitios cerrados).

## NORMATIVA

- Cumple con la norma UNE 104.231 (Emulsiones Tipo EA).
- Sistema de Calidad de acuerdo a la ISO:9001
- Sistema de gestión medio ambiental de acuerdo a la ISO:14001

## 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

- El producto se aplica en frío, mediante brocha, rodillo o cepillo de pintor. Hay que agitar antes de usarlo.

### 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.

### RENDIMIENTO:

Depende de la rugosidad del soporte. En general, el rendimiento, si no se diluye el producto, puede oscilar entre 150 g/m<sup>2</sup> y 350 g/m<sup>2</sup>.



## PRECAUCIONES

Salud, seguridad y medio ambiente:

- La hoja no contiene un componente que representa 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 PRIMER	
Bote (kg)	5                      24
Palé (botes)	100                      22
Palé (kg)	500 kg                      528 kg
Rendimiento	Depende de la rugosidad del soporte. En general, el rendimiento, si no se diluye el producto, puede oscilar entre 150 g/m <sup>2</sup> y 350 g/m <sup>2</sup> .
Almacenamiento	Tiempo máximo: 2 años en envases bien cerrados y resguardados de la intemperie. Prevenir de las heladas. No remontar más de un palé.

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CARACTERÍSTICAS	Método de ensayo	EMUFAL PRIMER	Unidad
Densidad (25°C)	UNE 104.281/3.5	1.00 ± 0.02	g/cm <sup>3</sup>
Residuo de evaporación	UNE 104.281/3.7	45 - 50	%
Viscosidad (25°C)	UNE 104.201/3.3	100 - 500	cps
Contenido en cenizas (materia no volátil)	UNE 104.281/3.8	< 1	%
Solubilidad en agua	UNE 104.281/3.5	Total, en estado líquido. Insoluble cuando forma película seca	-
Toxicidad	-	Nula	-
Inflamabilidad	-	Nula. Sin disolventes inflamables	-
Secado superficial (25°C, 60%HR)		3 – 5	horas
Tiempo de secado total <sup>1</sup>		<24	horas
Resistencia al agua *	UNE 104.281/3.13	No se observa formación de ampollas, ni se produce reemulsificación de la película asfáltica.	-

<sup>1</sup>Tiempo estimado, puede variar en función de las condiciones ambientales.

<sup>2</sup>ensayo sobre residuo seco.

## 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.