

EMUFAL MUR

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

VENTAJAS

- 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 mediante brocha, rodillo o pistola airless.
- Buena Tixotropía para aplicar en superficies verticales.
- No contiene disolventes.



APLICACIÓN

- Protección de:
 - Muros de contención
 - Paredes medianeras
 - Cimentaciones
 - Conducciones y depósitos de agua no potable
- Imprimación de superficies tanto verticales como horizontales que van a ser impermeabilizadas mediante lámina asfáltica.

NORMATIVA

- Cumple con la norma UNE 104231 (Emulsiones Tipo EA).
- 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

- Puede aplicarse sobre superficies secas o ligeramente 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 coqueas, 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 500 g/m².



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 MUR | |
|---------------------------------|---|------------|--|
| Bote (kg) | 5 | 24 | |
| Kg/Palé | 500 | 528 | |
| Bote/Palé | 100 | 22 | |
| Rendimiento | Depende de la rugosidad del soporte. En general, el rendimiento mínimo recomendado es de 500 g/m ² . | | |
| Tiempo máximo de almacenamiento | 1 año en envases bien cerrados y resguardados de la intemperie. Prevenir de las heladas. | | |

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.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

| CARACTERÍSTICAS | Unidad | Método de ensayo | EMUFAL MUR |
|--|-------------------|------------------|--------------------------------------|
| Densidad (25°C) | g/cm ³ | UNE 104-281/3.5 | 1.00 ± 0.02 |
| Residuo de evaporación | % | UNE 104-281/3.7 | 61 ± 2 |
| Viscosidad Brookfield (25°C) | cps | | 550 - 1200 |
| 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 (25°C, 60%HR) | horas | - | 3 – 5 |
| Tiempo de secado total | horas | - | <24 |
| Toxicidad | - | - | Nula |
| Inflamabilidad | - | - | Nula |

DATOS DE ENSAYOS SOBRE PELÍCULA SECA (1 mm de espesor)

| CARACTERÍSTICAS | Unidad | Método de ensayo | EMUFAL MUR |
|-----------------------|--------|------------------|---|
| 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 104281/3.10 | No se forman ampollas ni se produce deslizamiento. |
| Resistencia al agua | - | UNE 104281/3.13 | No se forman ampollas ni reemulsificación de la película. |

RESISTENCIA QUÍMICA

| PRODUCTO | COMPORTAMIENTO |
|----------------------|----------------|
| Al agua | Excelente |
| A ácidos diluidos | Excelente |
| A bases diluidas | Excelente |
| A soluciones salinas | Excelente |
| A disolventes | Malo |



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.