EMUFAL SOLID

FICHA TÉCNICA

IMPERMEABILIZACIÓN

APLICACIONES

CUBIERTAS

MUROS

CIMENTACIONES

BALCONES Y CUBIERTAS

DESCRIPCIÓN

EMUFAL SOLID es una emulsión asfáltica de aplicación en frío, de consistencia viscosa y soluble en agua que se utiliza como recubrimiento de muros, cimentaciones, etc. o como emulsitón asfáltica para la protección de superficies, concreto, etc.

EMUFAL SOLID es una emulsión atóxica de gran duración, no fluye ni escurre a ninguna temperatura, no se reseca o agrieta con el frío. Es fácil de aplicar, no contiene disolventes.

SUSTRATOS RECOMENDADOS

EMUFAL SOLID se utiliza para preparación de superficies de impermeabilización asfáltica, también se puede usar como protección impermeable de depósitos de agua no potable, muros, tanques, tuberías, cimentaciones, estructuras de concreto y como adhesivo de montaje para aislamiento térmico.

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

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 climas muy calurosos o en presencia de algunos desencofrantes, es recomendable humedecerlas previamente.
En caso de que existan huecos y grietas, es conveniente regularizar previamente la superficie para asegurar un buen rendimiento.

INSTALACIÓN

EMUFAL SOLID se aplica en frío y hay que agitar antes de usarlo. Como primaro se aplica con brocha o rodillo (diluido en agua 1:2) y en una o dos capas.
Como sistema de recubrimiento se aplica la primera capa diluida con dos (2) o tres (3) partes de agua y luego dos o más capas sin diluir.
Dejar secar el producto antes de que entre en contacto con otros materiales.
Las herramientas deben lavarse con agua antes de que EMUFAL SOLID 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 membrana impermeabilizante.
Cuando los muros sean de contención con rellenos de tierras, es necesario proteger la capa de EMUFAL SOLID no sustituye a una membrana impemeabilizante.

PARA OBTENER INFORMACIÓN COMPLETA SOBRE LA INSTALACIÓN DEL PRODUCTO, CONSULTE A SU REPRESENTANTE DE SOPREMA.

PRESENTACIÓN Y ALMACENAMIENTO

PRESENTACIÓN	EMBALAJE	RENDIMIENTO	ALMACENAMIENTO
Cubeta 5 kg	100 Cubetas 5 kg/Palet 500 kg	Rendimiento aproximado: Impermeabilizante: 1 kg/m² Imprimación: 0,3-0,5 kg/m²	1 año en envases cerrados y resguardados de la intemperie.
Cubeta 25 kg	22 Cubetas 20 kg/Palet 550 kg		

SOPREMA®

SYSTÈME QUALITÉ ISO 9001 QUALITY SYSTEM

WWW. SOPREMA.COM.MX

NOTA: Todos los productos fabricados por SOPREMA Inc. cumplen con la descripción y las propiedades indicadas en la hoja de datos técnicos que estaban vigentes en la fecha de fabricación.

EMUFAL SOLID

FICHA TÉCNICA

IMPERMEABILIZACIÓN

APLICACIONES

CUBIERTAS

MUROS

CIMENTACIONES

BALCONES Y CUBIERTAS

PROPIEDADES

PROPIEDADES	ESTANDAR	EMUFAL SOLID
Densidad (25 °C)	UNE 104281-3.5	1.05 ± 0.05 g/cm²
Residuo de evaporación	UNE 104281-3.7	45 - 55 %
Contenido de cenizas (residuo vólatil)	UNE 104281-3.8	< 15 %
Calentamiento a 160 °C	UNE 104281-3.10	Sin ampollas, ni deslizamiento de la película asfáltica
Flexibilidad a 0 °C	UNE 104281-3.11	No se agrieta
Resistencia al agua	UNE 104281-3.13	Sin ampollas, ni reemulsificación de la película asfáltica
Inflamabilidad	-	No inflamable
Descolgamiento en placa vertical a 160 °C	-	Nulo
Tiempo de secado superficial a 25 °C, 60%	-	60 min
Tiempo de secado total a 25 °C, 60%	-	24 horas
Resistencia a la adherencia	EN 13892-8	1.6 N/mm²

(Todos los valores son nominales)

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES CE

PROPIEDADES	PRESTACIONES	NORMA ENSAYO	NORMA ARMONIZADA
Reacción al fuego (clase)	E	EN 13501-1	EN 13813:2013
Libera sustancias peligrosas	PND	-	
Impermeable al agua	PND	EN 1062-3	
Resistencia a la Identificación	PND	EN 12697-21	
Resistencia a la adherencia (N/mm²)	< B2.0 y < B1.0	EN 13892-8	
Resistencia química	PND	EN 13529	

ALMACENAMIENTO Y MANIPULACIÓN

Vida útil: 12 meses, almacenado correctamente en envases originales sin abrir.

Para obtener más información, consulte las instrucciones en la etiqueta del contenedor y la hoja de datos de seguridad relevante (SDS).

SOPREMA®

SYSTÈME QUALITÉ ISO 9001 QUALITY SYSTEM

WWW. SOPREMA.COM.MX

NOTA: Todos los productos fabricados por SOPREMA Inc. cumplen con la descripción y las propiedades indicadas en la hoja de datos técnicos que estaban vigentes en la fecha de fabricación.