

DEFINICIÓN:

Emulsión bituminosa no iónica tipo ED UNE 104231, de consistencia pastosa y soluble en agua.

VENTAJAS:

- Buena manejabilidad.
- Fácil aplicación.
- Buena adherencia al soporte.
- Resistente a la alcalinidad del cemento.
- Alto poder de penetración, en su uso como imprimación.
- Exento de Compuestos Orgánicos Volátiles (COV).

CAMPO DE APLICACION:

- Protección y conservación frente a la humedad, de muros, cimientos, medianerías y gran variedad de superficies, bien sean de nueva construcción y/o en rehabilitación.

MODO DE EMPLEO:

El soporte sobre el que vaya a aplicarse Promulsit deberá presentar una superficie cohesiva, limpia, exenta de polvo y de otras sustancias (aceites, cal, etc.) que pudieran perjudicar la adherencia o mermar sus prestaciones, actuando posteriormente como se indica a continuación:

- Homogeneizar el producto en su envase antes de la aplicación.
- Imprimir con Promulsit diluido al 20% en agua, dejando secar completamente antes aplicar el producto puro.
- Extender dos (2) capas uniformes de Promulsit puro de forma cruzada, por medio de llana, rodillo o cualquier otro elemento adecuado, dejando secar completamente la primera capa antes de aplicar la siguiente (24 horas aproximadamente, dependiendo del grado de humedad y de la temperatura ambiente).
- Imprimación: Una capa de Promulsit diluida con cuatro partes de agua, con un consumo de 0,3Kg/m² aprox.
- Impermeabilización: dos capas de Promulsit puro de forma cruzada con un consumo cada una de 1Kg./m² aprox.
- Finalización según corresponda (enterrado, telas asfálticas,...).

ESPECIFICACIONES:

Características	Unidad	Norma	Mín.	Máx.
Emulsión Original:				
Densidad relativa a 25 °C		UNE 104281-3.5	0,98	1,10
Contenido en agua	%	UNE 104281-3.2	45	55
Contenido de cenizas	%	UNE 104281-3.8	10	30
Endurecimiento		UNE 104281-3.9	Antes de 24 h. desde su aplicación	
Contenido de COVs	g/l	ASTM D2369	--	30
Ensayos sobre residuo seco:				
Calentamiento a 100°C		UNE 104281-3.10	No se formarán ampollas, deformación de líneas ni deslizamiento de película	
Flexibilidad a 0°C		UNE 104281-3.11	No se apreciará la formación de grietas	
Ensayo a la llama directa		UNE 104281-3.12	El recubrimiento se carbonizará sin fluir	
Resistencia al agua		UNE 104281-3.13	No se formarán ampollas ni se producirá reemulsificación de la película asfáltica	

ALMACENAMIENTO Y CONSERVACIÓN:

- Los envases deben permanecer resguardados de la intemperie de forma que queden protegidos tanto de las heladas como de las fuertes exposiciones al sol.
- La temperatura de almacenamiento no debe ser inferior a los 5°C, ya que puede afectar a la calidad del producto.
- Una vez finalizado su uso, tapar bien los recipientes para evitar la evaporación del agua.
- El tiempo máximo de almacenaje recomendado es de 12 meses desde la fecha de fabricación, en sus envases de origen, bien cerrados y no deteriorados.

OTRAS RECOMENDACIONES:

- Es aconsejable aplicar el producto a temperaturas entre 10-35°C, evitando además su empleo bajo condiciones meteorológicas adversas.
- Cuando se aplique Promulsit en interiores es conveniente que exista una buena ventilación que favorezca un curado correcto.
- El Promulsit no es apto para aplicaciones en las que vaya a estar en contacto con disolventes o carburantes.
- Debe protegerse la superficie tratada de la acción directa del sol.
- Los utensilios de trabajo podrán limpiarse con agua antes de que el producto seque; después, podrá realizarse la limpieza con cualquier disolvente industrial.

Revisión nº: 4

Aprobado: 01/06/2016

Próxima revisión: 01/06/2021



ER-0129/1994



Si desea más información visite cepsa.com

Nota: Las recomendaciones recogidas en esta ficha técnica se deben considerar a título orientativo y para situaciones generales, denegando Cepsa cualquier responsabilidad por su uso indebido. Para casos particulares se contactará con el Departamento Técnico de Cepsa.



Tu mundo, más eficiente.