

EMULSION IMPRIMANTE

FICHA TECNICA

1.-DESCRIPCION.-

La emulsión Imprimante es una emulsión formulada especialmente para imprimir bases granulares. Estructuralmente presenta una formulación que permite la penetración de las bases estabilizadas y compactadas

2.-USOS.-

Se utiliza para la imprimación de bases granulares secas o húmedas, demostrando rapidez de penetración y adherencia, permitiendo reducir los tiempos de espera para colocar la solución asfáltica a emplear. Debido a su función de impermeabilización y unión, la imprimación es una etapa esencial para una buena ejecución y duración de las obras viales.

3.-MODO DE EMPLEO.-

La emulsión Imprimante nunca debe diluirse con agua o solventes, se utiliza tal cual se despacha de planta ASFALCOM.

Para ser aplicado se utiliza la maquinaria clásica, camiones imprimadores, en dosis de 1,0 a 1,4 Lt/m², sin embargo la cantidad exacta a utilizar dependerá de la base granular en cuanto a porosidad, contenido de finos, humedad e índice de plasticidad, por lo cual la tasa de aplicación final se determina en terreno. La superficie imprimada no deberá transitarse hasta que la emulsión haya terminado su proceso de penetración y curado. Normalmente 24 horas. La temperatura de aplicación debe ser entre temperatura ambiente y 60°C, evaluando su comportamiento. Si la emulsión va estar almacenada por más de tres días se debe agitar y recircular. La emulsión Imprimante de ASFALCOM no debe mezclarse con otras emulsiones

4.-SUMINISTRO.-

Se despacha a granel puesta en obra y tambores de 200 Kg.

5.- SEGURIDAD.-

- Evitar contacto con la piel, a pesar que no presenta efectos adversos, excepto pieles muy sensibles. Remover en este caso el producto con abundante agua y jabón.
- Para mayor información remítase a HDS del producto.

6.-CARACTERISTICAS TECNICAS.-

La emulsión Imprimante producida por ASFALCOM cumple con las exigencias de LNV (MOP) a través del Manual de Carreteras

Análisis	Unidad	NORMA MC	Especificaciones	
			Mín.	Máx.
Viscosidad Saybolt Universal a 25°C, (s)	s	8.302.12	20	100
Punto de Inflamación (°C)	°C	8.302.9	99	
Densidad a 25°C (Kg/m ³)	Kg/m ³	8.302.2	960	980
Destilación				
Residuo (%)	%	8.302.5	20	
Aceite (%)	%	8.302.5		15
Al Residuo				
Flotación a 50°C	°C	ASTM D-139	60	