

PROBIMUL-CI®

Emulsiones Catiónicas para Riegos de Imprimación

PROBIMUL-CI®

USOS

Esta emulsión ha sido desarrollada para sustituir a los diluidos asfálticos EM-1 en riegos de imprimación mejorando notablemente la prestación de las emulsiones de rotura lenta empleadas para este fin. Las características destacables de esta emulsión se encuentran en el residuo asfáltico el cual favorece las funciones del riego de imprimación sin generar adherencia a los neumáticos.

Con el riego de imprimación se busca cumplir los siguientes objetivos:

- Cubrir y aglomerar el material suelto de la superficie
- Endurecer la superficie de la base
- Impermeabilizar la superficie de la base mediante el bloqueo de los conductos capilares
- Unir o adherir la capa asfáltica con la base granular

Todos estos objetivos se cumplen con la emulsión ProbiMul CI® sumando la ventaja de poder trabajar sobre bases húmedas, situación imposible para los diluidos. Además, las emulsiones asfálticas curan más rápido que los diluidos.

NORMAS

La emulsión ProbiMul-CI® cumple con las especificaciones de la norma IRAM 6691 sobre emulsiones asfálticas cationicas convencionales. También se la puede elaborar de acuerdo a las características y necesidades de la obra.

Especificaciones

Probimul CI®

Análisis sobre la emulsión

Residuo asfáltico, %	>40	IRAM 6719
Hidrocarburos destilados, %	<15(*)	IRAM 6719
Contenido de Agua, %	<55	IRAM 6719
Residuo sobre malla #20, %	<0.1	IRAM 6717
Carga de la partícula	Positiva	IRAM 6690

Análisis sobre el residuo

Penetración, dmm	200 - 300	IRAM 6576
Ductilidad, cm	> 40	IRAM 6579

(*) Se pueden elaborar a especificación del cliente o a las necesidades de la obra.