

PROBIMUL-MS®

Emulsiones Catiónicas Modificadas Para Usos Especiales

PROBIMUL-MS®40

PROBIMUL-MS®20

USOS

Emulsiones Asfálticas para usos en donde requiere una muy elevada elasticidad del cemento asfáltico. El ligante residual, modificado con un alto porcentaje de polímeros, presenta las ventajas del asfalto modificado:

- Menor susceptibilidad térmica, con lo cual se consigue:
 - Mayor resistencia al ahuellamiento.
 - Menor fragilidad a bajas temperaturas (resistencia a la fisura técnica).
- Comportamiento Elástico medido por la recuperación elástica.
- Mayor adherencia con los áridos.
- Mayor consistencia (mayor viscosidad y punto de ablandamiento a menor penetración (menor exudación).
- Mayor impermeabilidad de la película asfáltica.

Desde hace más de 8 años estas emulsiones se han utilizado con éxito en trabajos de sellado de fisuras .

NORMAS

Estas emulsiones especiales exceden las especificaciones de las norma sobre emulsiones asfálticas convencionales

Especificaciones

	Probimul MS®		
	MS40	MS20	Norma
Análisis sobre la emulsión			
Residuo asfáltico, %	>60	60	IRAM 6719
Residuo sobre malla #20, %	<0.1	<0.1	IRAM 6717
Fluidificantes por destilación, % en volumen	0	0	IRAM 6691
Carga de la partícula		Positiva	IRAM 6690
Análisis sobre el residuo			
Penetración, dmm	50/100	50/100	IRAM 6576
Ductilidad, cm	>80	>80	IRAM 6579
Recuperación Elástica por Torsión, %	>40	>20	IRAM 6830