

C50BF4

RESULTADO DE ENSAYO EMULSIONES
BITUMINOSAS

EMULSIÓN CATIONICA DE ROTURA RÁPIDA C50BF5 (ECI).

Características	Unidad	Norma de ensayo	C50BF4
<i>Emulsión Original</i>			
Polaridad de las partículas	-	UNE EN 1430	Positiva
Índice de rotura	-	UNE EN 13075-1	120-180
Viscosidad dinámica a 40°C	M Pa . s	UNE EN 14896	5-15
Contenido de ligante (por cont. agua)	%	UNE EN 1428	48-52
Tendencia a la sedimentación, 7 días	%	UNE EN 12847	≤ 10
Residuo de tamizado por 0.5mm	%	UNE EN 1429	≤ 0.1
Adhesividad, % cubrición	%	UNE EN 13614	≥ 90
<i>Residuo por evaporación según EN 13074</i>			
Penetración (25°C; 100g, 5s)	0.1mm	UNE EN 1426	≤ 330
Punto de reblandecimiento	°C	UNE EN 1427	≤ 35
<i>Residuo por evaporación según EN 13074 + estabilización según EN 14895 y PAV EN 14769</i>			
Penetración (25°C; 100g, 5s)	0.1mm	UNE EN 1426	≤ 75
Punto de reblandecimiento	°C	UNE EN 1427	≥ 45

Fco Javier Suárez Marco
Jefe de Laboratorio (Calidad e I+D)