

 IncoAsfaltos Industria Colombiana de Asfaltos S.A.S	GESTIÓN DE PRODUCCIÓN DE MATERIALES ASFÁLTICOS			CÓDIGO: GB-F-014		
	CERTIFICADO DE CALIDAD			VERSIÓN: 5		
				FECHA: 27-07-2012		
CERTIFICADO DE CALIDAD EMULSION CRR-2m						
ENSAYO / ANALISIS	UNIDAD	NORMA DE ENSAYO INV	ESPECIFICACIÓN		RESULTADO	FRECUENCIA
			Mín	Máx		
Contenido de Asfalto	%	Evaporación	65,00	—	65,39	CADA LOTE
Viscosidad Saybolt Furol a 25 °C	s	E-763	20,00	300,00	32,00	QUINCENAL
Contenido de agua en volumen	%	E-761	—	35,00	34,71	CADA LOTE
Estabilidad en almacenamiento - Sedimentación a los 7 días	%	E-764	—	5,00	0,70	QUINCENAL
Destilación - Contenido de asfalto residual	%	E-762	65,00	—	65,29	MENSUAL
Destilación - Contenido de disolventes	%	E-762	—	3,00	1,00	MENSUAL
Tamizado - Retenido tamiz No. 20 (850 µm)	%	E-765	—	0,10	0,01	CADA LOTE
Rotura - Dioctilsulfosuccinato sódico	%	E-766	40,00		68,50	SEMESTRAL
Carga de partícula		E-767		Positiva	POSITIVA	MENSUAL
pH		E-768	—	6,00	2,44	CADA LOTE
ENSAYOS SOBRE EL RESIDUO DE EVAPORACIÓN						
Penetración (25 °C, 100g, 5s)	0,1 mm	E-706	60,00	100,00	66,30	MENSUAL
Punto de ablandamiento con aparato de anillo y bola	°C	E-712	55,00	—	55,20	MENSUAL
Ductilidad (5 °C, 5 cm/min)	cm	E-702	10,00	—	52,00	MENSUAL
Recuperación elástica por torsión a 25 °C	%	E-727	12,00	—	25,00	SEMESTRAL