

 IncoAsfaltos [®] Industria Colombiana de Asfaltos S.A.S	GESTIÓN DE PRODUCCION DE MATERIALES ASFÁLTICOS			CÓDIGO: GB-F-014		
	CERTIFICADO DE CALIDAD			VERSIÓN: 5		
				FECHA: 27-07-2012		
EMULSIÓN CATIONICA CRL-1hm (ROMPIMIENTO CONTROLADO)						
ENSAYO / ANALISIS	UNIDAD	NORMA DE ENSAYO INV	ESPECIFICACIÓN		RESULTADO	FRECUENCIA
			Mín	Máx		
Contenido de Asfalto	%	Evaporación	57,00	—	62	CADA LOTE
Viscosidad Saybolt Furol a 25 °C	s	E - 763	—	100,00	24	QUINCENAL
Contenido de agua en volumen	%	E - 761	—	43,00	39,10	CADA LOTE
Estabilidad en almacenamiento - Sedimentación a los 7 días	%	E - 764	—	5,00	4,10	QUINCENAL
Destilación - Contenido de asfalto residual	%	E - 762	57,00	—	60,90	MENSUAL
Destilación - Contenido de disolventes	%		—	0,00	0,00	MENSUAL
Tamizado - Retenido tamiz No. 20 (850 µm)	%	E - 765	—	0,10	0,04	CADA LOTE
Rotura - Dioctilsulfosuccinato sódico	%	E - 766	Reportar		0,02	SEMESTRAL
Carga de partícula		E - 767	Positiva		POSITIVA	MENSUAL
pH		E - 768	—	6,00	3,50	CADA LOTE
ENSAYOS SOBRE EL RESIDUO DE EVAPORACIÓN						
Penetración (25 °C, 100g, 5s)	0,1 mm	E - 706	60,00	100,00	68,40	MENSUAL
Punto de ablandamiento con aparato de anillo y bola	°C	E - 712	55,00	—	57,00	MENSUAL
Ductilidad (5 °C, 5 cm/min)	cm	E - 702	10,00	—	112,00	MENSUAL
Recuperación elástica por torsión a 25 °C	%	E - 727	12,00	—	20,30	SEMESTRAL