

	GESTIÓN DE PRODUCCION DE MATERIALES ASFÁLTICOS	CÓDIGO: GB-F-024
	CERTIFICADO DE CALIDAD	VERSIÓN: 3
		FECHA: 13-02-2016

PESO CERTIFICADO (grs)	CEMENTO ASFÁLTICO 60/70 PA
------------------------	----------------------------

ENSAYO / ANÁLISIS	UNIDAD	NORMA DE ENSAYO INV	ESPECIFICACIÓN		RESULTADO	FRECUENCIA
			Mín.	Máx.		
Penetración (25 °C, 100g, 5s)	0.1 mm	E-706	60	70	68.0	CADA LOTE
Punto de ablandamiento con aparato de anillo y bola	°C	E-712	48	55	48.8	CADA LOTE
Índice de Penetración	-	E - 724	-1,2	0,6	-0.77	CADA LOTE
Viscosidad absoluta (60 °C)	P	E - 716 E - 717	1500	-	2250	CADA LOTE
Ductilidad (25°C, 5 cm/min)	cm	E-702	100	-	140	QUINCENAL
Solubilidad en tricloroetileno	%	E-713	99	-	99.9	SEMESTRAL
Punto de ignición mediante la copa abierta Cleveland	°C	E-709	230	-	299.0	QUINCENAL
Contenido de parafinas	%	E-718	-	3	0.73	MENSUAL
PERDIDA DE MASA EN EL HORNO DE LÁMINA ASFÁLTICA DELGADA EN MOVIMIENTO (INV E-720) Y ENSAYOS SOBRE EL RESIDUO						
Pérdida de masa	%	E-720	-	1	0.2157	QUINCENAL
Penetración del residuo luego de la pérdida por calentamiento en película delgada en movimiento, (%) de la penetración original	%	E-706	52	-	61.0	QUINCENAL
Índice de envejecimiento: relacion de viscosidades a 60°C del asfalto residual y original.	NA	E - 716 E - 717	-	4	2.9	QUINCENAL
Incremento en el punto de ablandamiento luego de la pérdida de masa por calentamiento en película delgada en movimiento (E - 720)	°C	E-712	-	9	4.6	QUINCENAL

