

ESPECIFICAÇÃO PRODUTOS BETUMINOSOS

Denominação Comercial:	ECM-2
Denominação Genérica:	Emulsão Betuminosa Catiónica de Rotura Média
Revisão:	3
Data Revisão:	2007-04-18

CARACTERÍSTICAS	UNIDADE	MÉTODO ENSAIO	LIMITES	
			MIN.	MAX.
Viscosidade Saybolt Furol (50°C)	s	LNEC E 355	20	300
Carga de Partículas		LNEC E 357	Positiva	
Teor em Água	%	ASTM D 244-3	-	-
Betume Asfáltico Residual	%	LNEC E 124	57	-
Fluidificante por Destilação	%	LNEC E 124	-	12
Sedimentação aos 7 dias	%	LNEC E 127	-	5
Peneiração	%	LNEC E 123	-	0,10
Resíduo de Destilação:				
Penetração (25°C, 100g, 5s)	0.1 mm	NP 82	100	250
Ductilidade (25°C, 5cm/min)	cm	NP 148	40	-
Solubilidade	%	LNEC E 37	97,5	-

OBSERVAÇÕES:

As características acima indicadas obedecem à Especificação E 354 – 1984.

Elaborado: Dir. Operações

Aprovado: Dir. Operações

Data: 2007-04-18

Nota: Este documento é uma **Cópia Não Controlada**, encontrando-se o original na CEPSA Portuguesa Petróleos, SA