

ASFALTO DILUÍDO DE PETRÓLEO TIPO CURA RÁPIDA

Resolução nº30 de 9 de outubro de 2007 da ANP – Regulamento Técnico ANP nº02/2007.

Características	Métodos		Tipos de CR	
	ABNT	ASTM	CR-70	CR-250
No Asfalto Diluído				
Água, %volume, máx	NBR 14236	D 95	0,2	0,2
Viscosidade Cinemática, cSt, 60°C	NBR 14756	D 2170	70-140	250-500
Viscosidade Saybolt-Furol, s				
50 °C			60-120	-
60 °C			-	125-250
Ponto de Fulgor (V.A. Tag), mín.	NBR 5765	D 3143	-	27
Destilação até 360 °C, % volume total destilado, mín.				
190 °C	NBR 14856	D 402	10	-
225 °C			50	35
260 °C			70	60
316 °C			85	80
Resíduo, 360 °C, % volume mín.			55	65
No Resíduo da Destilação				
Viscosidade, 60 °C (2)	NBR 5847	D 2171	600-2400	600-2400
Betume, % massa, mín.(2)	NBR 14855	D 2042	99,0	99,0
Ductilidade, 25 °C, cm, mín.(1) (2)	NBR 6293	D 113	100	100

(1) Se a Ductilidade obtida a 25°C for menor do que 100cm, o asfalto diluído estará especificado se a Ductilidade a 15,5°C for maior do que 100 cm.

(2) Ensaios realizados no resíduo da Destilação.