

Bitumen PG 46_XX



آنالیز استاندارد قیر عملکردی

شرکت پالایش دنا بام گلستان						
Bitumen PG 46_XX			روش آزمون	واحد	آزمون	ردیف
-46	-40	-34	D6373	-	درجه عملکرد	1
<46			-	°C	حداکثر دمای روسازی (میانگین ۷ روز)	2
-28	-40	-34	-	°C	حداقل دمای روسازی	3
قیر اولیه						
min 230			INSO 198	°C	نقطه اشتعال	4
max 3			ASTM D4402	@ 135°C , Pa.s	کندروانی	5
46			ASTM D7175	Test temperature, °C	برش دینامیکی (DSR)	6
min 1				G*/sinδ , Kpa		
باقیمانده آزمون گرم خانه لایه نازک متحرک (RTFOT)						
max 1			INSO 11898	%	تغییر وزن	7
46			ASTM D7175	Test temperature, °C	برش دینامیکی (DSR)	8
min 2.2				G*/sinδ , Kpa		
باقیمانده آزمون پیر شدگی تحت فشار (PAV)						
90			ASTM D6521	°C	دمای پیر شدگی تحت فشار	9
4	7	10	ASTM D7175	Test temperature, °C	برش دینامیکی (DSR)	10
max 5000				G*.sinδ , Kpa		
-36	-30	-24	ASTM D6648	Test temperature, °C	سفتی خزشی (BBR)	11
max 300				S@ 60 s,Mpa		
min 0.3				m		