



گزارش نتایج آزمون



			تاریخ دریافت نمونه
100/120	گريد نمونه		کد نمونه
25°C	دمای محیط آزمایشگاه		کد آزمایشگاه
32	رطوبت محیط آزمایشگاه		تاریخ گزارش نتیجه

SarRig Bandar Bitumen Refining

Test	Method	Unit	Acceptable Range	Result
Penetration @ 25°C	ASTM D5 ISIRI 2950	0.1 mm	100-120	116
Softing Point	ASTM D36 INSO3868	°C	Min 40	42
Flash Point	ASTM D92 INSO 198	°C	Min 230	312
Ductility @ 25°C	ASTM D113 INSO 3866	Cm	Min 100	>100
Specific Gravity @ 25°C	ASTM D70 INSO 3872	°C	1.01-1.06	1.042
Solobility in TCE	ASTM D2042 INSO 2253	%	Min 99	99.98
Loss On Heating	ASTM D6	WT%	Max 0.5	0.01
Drop In Penetration@25°C	ASTM D5&D6	%	Max20	8
Spot Test	AASHTO T102	-	Negative	Negative

"Thin Film Oven Test(163°C,3.2mm,for5hours(TFOT)/ASTM D1754"

Chang Mass	ASTM D1754 ISIRI 2957	WT%	Max 1	0.025
Retain Penetration @ 25°C	ASTM D1754;D5	%	Min 47	85.20
Ductility @ 25°C	ASTM D1754;D113	Cm	Min75	>100

Operator	Laboratory Technical Supervisor	The Lab Stamp
----------	---------------------------------	---------------