



گزارش نتایج آزمون



S20-FO-07-00		تاریخ دریافت نمونه
AC20	گريد نمونه	كد نمونه
25°C	دمای محیط آزمایشگاه	كد 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	Min60	65
Absolute Viscosity@60°C	ASTM D2171 ISIRI 12851	Poise	1600-2400	2000
Kinematic Viscosity@135°C	ASTM D2170 ISIRI 12855	cst	Min300	350
Softing Point	ASTM D36 INSO3868	°C	Min 45	48
Flash Point	ASTM D92 INSO 198	°C	Min 220	235
Specific Gravity @ 25°C	ASTM D70 INSO 3872	°C	To Be Report	1.02
Solobility in TCE	ASTM D2042 INSO 2253	%	Min 99	99.98
Penetration Index	-----	-----	1&-1.5	-0.5
Spot Test	AASHTO T102	-	Negative	Negative
5hours	Thin Film Oven Test			163°C
Absolute Viscosity@60°C	ASTM D2171 ISIRI 12851	Poise	Max 10000	4500
Ductility @ 25°C	ASTM D113 ISIRI 3866	WT%	Min 50	75

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