



Изготовитель:ООО "БИТУМ"  
453256,г.Салават, ул. Молодогвардейцев, д.60, стр.1  
Республика Башкортостан, Российская Федерация

**Протокол лабораторных испытаний №**  
**Материалы вяжущие нефтяные битумные**  
**ПНСТ 85-2016**

**Свидетельство об оценке состояния измерений**  
**№\_ЦСМ РБ. ОСИ.ПР 02730 до 22.05.2018 г.**

PG 70 -40

марка	номер резервуара / дата изготовления,отбора, анализа
Вид/ сорт	масса нетто, кг
Код ОКП	

№ п/п	Наименование показателя	Значение		Метод испытания
		Результат	Требования ПНСТ 85-2016	
	<b>Исходное битумное вяжущие</b>			
1	Температура вспышки, °С, не ниже	310	230	ГОСТ 33141
2	Динамическая вязкость, не более 3 Па · с, при температуре испытания, °С	1.75	3	ГОСТ 33137
3	Сдвиговая устойчивость: (G*/sinδ) не менее 1 кПа при 10 рад/с, при температуре испытания, °С	1.81	70 °С	ПНСТ 87
	<b>Битумное вяжущее, состаренное по методу RTFOT</b>			
4	Изменение массы после старения, %, не более	0.42	±1	ГОСТ 33140
5	Сдвиговая устойчивость: (G*/sinδ) не менее 2,2 кПа при 10 рад/с, при температуре испытания, °С	2.4	70 °С	ПНСТ 87
	<b>Битумное вяжущее, подготовленного по методу PAV</b>			
6	Температура старения по PAV, °С	100		ПНСТ 84
7	Усталостная устойчивость: (G*·sin δ) не более 5000 кПа, при 10 рад/с, при температуре испытания, °С	872 кПа при 16	16	ПНСТ 87
8	Низкотемпературная устойчивость: Жесткость S, не более 300 Мпа Ползучесть m, не менее 0,3, при температуре испытания, °С	198,017мПа 0,311	минус 24 минус 24	ПНСТ 79

**Заключение: соответствует установленным требованиям ПНСТ 85-2016**

**Дата проведения испытаний :**

Начальник ОТК \_\_\_\_\_/Горшечникова О.Г. /

Лаборант ОТК \_\_\_\_\_/

/

