

**ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ****ООО «НСС-ГРУПП»**

105120, г. Москва, ул. Золоторожский Вал, д. 38, стр. 1, пом. 11, телефон: 8 800

456-97-15, email: nssgroup-cert@yandex.ru, ИНН: 9709038593, ОГРН:

1187746923715

Регистрационный № РОСС RU.32001.04ИБФ1.ИЛ17 от 2020-04-22

Руководитель лаборатории

ИЛ ООО «НСС-ГРУПП»

Леонов Александр Борисович

«02» июня 2021г.

**ПРОТОКОЛ ИССЛЕДОВАНИЙ****(анализа)****№8983-НСС/21 от 02.06.2021**

1	Объект	Адгезионная добавка для битума "АФТ" типы А
2	Заявитель	Общество с ограниченной ответственностью «ТК РИМИНВЕСТ», адрес: Россия, 603064, Нижегородская обл, город Нижний Новгород, улица Окская Гавань, дом 3, корпус 2, помещение 209, ИНН: 5256164543, ОГРН: 1175275043822
3	Изготовитель	Обществом с ограниченной ответственностью «ТК РИМИНВЕСТ», адрес: Россия, 603064, Нижегородская обл, город Нижний Новгород, улица Окская Гавань, дом 3, корпус 2, помещение 209, ИНН: 5256164543, ОГРН: 1175275043822
4	Основание для проведения исследований (анализа)	Заявка № 8983 от 21 мая 2021 г.
5	Дата запроса на получение материала для исследований (анализа)	24 мая 2021 г.
6	Дата получения материала для исследований (анализа)	31 мая 2021 г.
7	Дата проведения исследований (анализа)	01 июня 2021 г.
8	Нормативные документы, регламентирующие объем исследований (анализа) и их оценку	СТО 15990876-001-2019
9	Результаты	Таблица №1

Таблица №1

п/п	Наименование показателя	Показатели		Методы испытаний
		НД	Испытания	
1	Внешний вид при температуре 20 °С	Вязко-текучая жидкость от светло-желтого до светло-коричневого цвета	Соответствует требованиям	СТО 15990876-001-2019 п 8.2
2	Плотность при температуре 20 °С, г/см ³ , пределах	1,03-1,08	1,05	ГОСТ 3900
3	Динамическая вязкость при 70 °С, мПа* с, не более	70	67	ГОСТ 1929
4	Температура каплепадения, °С, не выше	15	14	ГОСТ 6793
5	Качество сцепления битумного вяжущего с поверхностью щебня с адгезионной добавкой АФТ, не менее	«4»	«4»	ГОСТ Р 58406.2-2020 прил. Г
6	Температура вспышки, °С, не ниже	230	233	ГОСТ 4333
7	Удельная плотность полиэтиленполиаминов технических, г/см ³	1,017	1,017	ТУ 2413-001-90352719-2016
8	Аминное число полиэтиленполиаминов технических, мгКОН/г, не ниже	1200	1226	ТУ 2413-001-90352719-2016
9	Удельная плотность жира животного технического, г/см ³	0,93-0,95	0,94	ГОСТ 1045
10	Кислотное число жира животного технического, мгКОН/г, не более	25	24	ГОСТ 1045
11	Массовая доля влаги жира животного технического, %, не более	0,5	0,2	ГОСТ 1045
12	Удельная плотность масла талового дистиллированного, г/см ³	0,90-0,95	0,93	ГОСТ 14845
13	Кислотное число масла талового дистиллированного, мгКОН/г, не менее	180	189	ГОСТ 14845
14	Удельная плотность ортофосфорной кислоты,	1,68-1,71	1,70	ГОСТ 6552

п/п	Наименование показателя	Показатели		Методы испытаний
		НД	Испытания	
	г/см ³			
15	Содержание ортофосфорной кислоты, %, не менее	85	88	ГОСТ 6552
16	Кислотное число фосфатидного концентрата, мгКОН/г, не менее	36	37	ГОСТ 32701

Заключение:

По результатам проведенных исследований (анализа): Адгезионная добавка для битума "АФТ" типы А, **выпускаемая** Обществом с ограниченной ответственностью «ТК РИМИНВЕСТ», адрес: Россия, 603064, Нижегородская обл, город Нижний Новгород, улица Окская Гавань, дом 3, корпус 2, помещение 209, ИНН: 5256164543, ОГРН: 1175275043822, **соответствуют**: СТО 15990876-001-2019.

Исполнитель



Снятков Антон Вячеславович

Настоящий протокол испытаний (исследований) распространяется только на объект, подвергнутый испытаниям (исследованиям).
Запрещается полная или частичная публикация (перепечатка) настоящего протокола без письменного разрешения Испытательной лаборатории ООО «НСС-ГРУПП».

Примечание: заключение оформлено по требованию Заявителя.