

**ПАСПОРТ № \_\_\_\_\_**

(документ о качестве)

Сертификат соответствия № РОСС RU.32001.04ИБФ1.ОСП17.11130 действителен до 21.07.2024г.

1. Дата выдачи: " 5 " апреля 2023г.

2. Смеси щебеночно-песчаные для покрытий и оснований автомобильных дорог и аэродромов месторождения «Тимофеевское» : С4 фракция 0-80 мм

3. Потребитель: \_\_\_\_\_  
(наименование организации)

\_\_\_\_\_ (адрес)

4. Количество смеси щебеночно-песчаной: \_\_\_\_\_ т. \_\_\_\_\_ м<sup>3</sup>

5. Номера вагонов (машин): \_\_\_\_\_

**КАЧЕСТВЕННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ**

№ п/п	Наименование	Нормативные значения по ГОСТ 25607-2009	Фактические значения
1	Зерновой состав  Диаметры отверстий контрольных сит, мм	80	Полные остатки на ситах, % от 0 до 10 1,45
		40	от 15 до 35 29,14
		20	от 28 до 55 43,16
		10	от 40 до 70 66,17
		5	от 50 до 80 77,14
		2,5	от 60 до 85 82,15
		0,63	от 80 до 95 93,82
		0,16	от 91 до 97 95,70
		0,05	от 95 до 100 97,95
2	Содержание пылевидных, глинистых частиц, % по массе	не более 5	2,05
3	Содержание глины в комках, %	не более 20 от содержания пылевидных и глинистых частиц	18,6
4	Содержание зерен пластинчатой (лещадной) и игловатой формы, % по массе.	не более 35	34,12
5	Марка по дробимости (для эффузивных пород), потеря массы %	до 9 включ.	6,8 соответствует марке 1400
6	Морозостойкость, % (Насыщение в растворе сернокислого натрия - высушивание, число циклов 15)	потеря массы после испытания не более 1%	0,79 соответствует марке F400
7	Марка по водостойкости	Для марки по дробимости выше 600-В1	В1
8	Истираемость, %	до 25 вкл.	14,1 соответствует марке И1
9	Марка по пластичности	Для марки по дробимости выше 600-Пл1	Пл1
10	Насыпная плотность, т/м <sup>3</sup>	не нормируется	1,52
11	Коэффициент фильтрации	Для морозозащитных слоев оснований автомобильных дорог: не менее 0,2	0,68
12	Удельная эффективная активность естественных радионуклидов А эфф, Бк/кг	До 370	<10
13	Смесь щебеночно-песчаная из природного камня андезито-базальтовых порфиритов Тимофеевского месторождения соответствует I классу строительных материалов и в области строительства может использоваться без ограничений (по радиационному фактору). Протокол №1/02014-23 радиационного исследования от 17.02.2023 г.		

Лаборант по физико-механическим испытаниям

Инженер по качеству

\_\_\_\_\_  
(Подпись)  
Лаборатория  
г. Коркино

\_\_\_\_\_  
(Фамилия, инициалы)  
Хлебнова Т.И.  
(Фамилия, инициалы)