

## ПАСПОРТ № \_\_\_\_\_

(документ о качестве)

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

- Дата выдачи: "5" апреля 2023г.
- Смеси щебеночно-песчаные для покрытий и оснований автомобильных дорог и аэродромов месторождения «Тимофеевское»: С2 фракция 0-20 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	Полные остатки на ситах, %		
		20	от 0 до 10	9,20
		10	от 10 до 35	32,20
		5	от 25 до 50	46,20
		2,5	от 35 до 65	61,21
		0,63	от 55 до 80	74,20
		0,16	от 65 до 90	82,96
	0,05	от 75 до 92	86,78	
2	Содержание пылевидных, глинистых частиц, % по массе	не более 25	13,22	
3	Содержание глины в комках, %	не более 10 от содержания пылевидных и глинистых частиц	9,2	
4	Содержание зерен пластинчатой (лещадной) и игловатой формы, % по массе.	не более 35	31,9	
5	Марка по дробимости (для эффузивных пород), потеря массы %	до 9 включ.	5,6 соответствует марке 1400	
6	Содержание вредных компонентов и примесей		нет	
7	Морозостойкость, % (Насыщение в растворе сернокислого натрия - высушивание, число циклов 15)	потеря массы после испытания не более 1%	0,79 соответствует марке F400	
8	Марка по водостойкости	Для марки по дробимости выше 600-B1	B1	
9	Истираемость, %	до 25 вкл.	13,2 соответствует марке И1	
10	Марка по пластичности	Для марки по дробимости выше 600-Пл1	Пл1	
11	Насыпная плотность, т/м <sup>3</sup>	не нормируется	1,57	
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)  
**№1**  
\_\_\_\_\_  
(Подпись)  
г. КОРКИНО

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