

ПАСПОРТ № _____

(документ о качестве)

Декларация о соответствии № ЕАЭС № RU Д-RU.НА99.В.00307/19 действительна до 10.07.2024г.

- Дата выдачи: " ____ " _____ 2022г.
- Щебень из природного камня андезито-базальтовых порфиритов Тимофеевского для дорожного строительства - фракция 4-31,5 мм (Марка Л15)
- Потребитель: _____
(наименование организации)

- Количество щебня: _____ т. _____ М³
(адрес)
- Номера вагонов (машин): _____ № квитанции


КАЧЕСТВЕННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ						
№ п/п	Наименование		Нормативные значения по ГОСТ 32703-2014		Фактические значения	
			Проходы через сито, % по массе			
1	Гранулометрический состав	Марка 85/15		Проходы через сито, % по массе		
		d/2	2	от 0 до 5		1,09
		d	4	от 0 до 15		13,04
		D/2	16	от 20 до 70		61,04
		D	31,5	от 85 до 100		88,20
		1,4D	45	от 98 до 100		100,00
		2D	63	100		100,00
2	Содержание зерен пластинчатой (лещадной) и игловатой формы, % по массе. Марка щебня.		для марки Л15 от 10 до 15%		11,7% соответствует марке Л15	
3	Содержание пылевидных и глинистых частиц, % по массе		не более 1		0,9	
4	Содержание глины в комках, %		не более 0,25		0	
5	Содержание зерен слабых пород, % по массе		не более 5		0,8	
6	Марка по дробимости (для эффузивных пород), потеря массы при испытании в сухом состоянии, %		до 9 включ.		5,4 соответствует марке 1400	
7	Морозостойкость, потеря массы после испытания, % после 400 циклов замораживания-оттаивания		не более 5		2,8 соответствует F400	
8	Морозостойкость, потеря массы после испытания, % (Насыщение в растворе сернокислого натрия - высушивание, число циклов 15)		не более 1		0,79 соответствует марке F400	
9	Насыпная плотность, т/м ³		не нормируется		1,44	
10	Содержание вредных компонентов и примесей				нет	
11	Марка по сопротивлению дроблению и износу, потеря массы при испытании, %		до 15 вкл.		12,4 соответствует марке И1	
12	Марка по сопротивлению истираемости по показателю микро-Деваль, потеря массы при испытании, %		до 10 вкл.		8,4 соответствует марке МД1	
13	Удельная эффективная активность естественных радионуклидов А эфф, Бк/кг		До 370		<10	
14	Щебень Тимофеевского месторождения соответствует I классу строительных материалов и в области строительства может использоваться без ограничений (по радиационному фактору). Протокол №136 СМ радиационного исследования от 23.12.2021 г.					

Лаборант по физико-механическим испытаниям

Инженер по качеству



(Подпись)


(Подпись)


(Фамилия, инициалы)

 Ревякина Е.В.
(Фамилия, инициалы)