

ПАСПОРТ № _____

(документ о качестве)

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

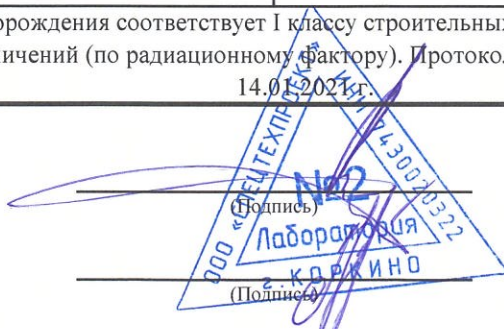
- Дата выдачи: " ____ " _____ 2021г.
- Щебень из природного камня андезито-базальтовых порфиритов Тимофеевского для дорожного строительства - **фракция 4-31,5 мм (Марка Л15)**
- Потребитель: _____
(наименование организации)

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

КАЧЕСТВЕННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ					
№ п/п	Наименование		Нормативные значения по ГОСТ 32703-2014		Фактические значения
1	Гранулометрический состав		Марка 85/15		Проходы через сито, % по массе
	Диаметры отверстий контрольных сит, мм	d/2	2	от 0 до 5	1,29
		d	4	от 0 до 15	12,44
		D/2	16	от 20 до 70	65,62
		D	31,5	от 85 до 100	88,53
		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%		11,5% 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, % (Насыщение в растворе сернокислого натрия - высушивание, число циклов 15)		не более 2		1,5 соответствует марке F300
8	Насыпная плотность, т/м ³		не нормируется		1,44
9	Содержание вредных компонентов и примесей				нет
10	Марка по сопротивлению дроблению и износу, потеря массы при испытании, %		до 15 вкл.		12,4 соответствует марке И1
11	Марка по сопротивлению истираемости по показателю микро-Деваль, потеря массы при испытании, %		до 10 вкл.		8,4 соответствует марке МД1
12	Удельная эффективная активность естественных радионуклидов А эфф, Бк/кг		До 370		34(+/-6)
13	Щебень Тимофеевского месторождения соответствует I классу строительных материалов и в области строительства может использоваться без ограничений (по радиационному фактору). Протокол №1 СМ радиационного исследования от 14.01.2021г.				

Лаборант по физико-механическим испытаниям

Инженер по качеству



Корчагина Е.С.
(Фамилия, инициалы)

Ревякина Е.В.
(Фамилия, инициалы)