



Компания РЕМИКС
Санкт-Петербург, Колпино, ул. Финляндская, 31
☎ +7(812) 244 40 07 www.re-mix.ru

Паспорт качества № 171/08.23
от 13.08.2023

Песок для загрузки фильтровальных сооружений фр. 0,4-0,8
мм (ВС)
ГОСТ Р 51641 - 2000

Грузополучатель:

Ремикс ТД

Объем партии (т): 10,7

Партия № 2568/23

Дата изготовления: 13.08.2023

Дата выдачи паспорта: 14.08.2023

* для хозяйственно-питьевого водоснабжения

№ п/п	Наименование показателя	Значение показателя	
		По ГОСТ Р 51641 - 2000	Фактическое
1	Химическая стойкость в модельных растворах:		
	— Прирост окисляемости, мг/дм ³ , не более:	10	10
	— Прирост массовой концентрации кремниевой		
	кислоты в пересчете на кремний, мг/дм ³ , не более:	10	5,9
	— Прирост сухого остатка, мг/дм ³ , не более:	20	16
	— Прирост суммарной массовой концентрации алюминия		
	и железа в пересчете на оксиды (III), мг/дм ³ , не более	2	0,9
2	Механическая прочность:		
	— Измельчаемость, %, не более:	4	1,8
	— Истираемость, %, не более:	0,5	0,1
3	Суммарная удельная эффективная активность естественных радионуклидов, Бк/кг, не более:	370	6,59
4	Гигиеническая и радиационная безопасность водной вытяжки, не более Бк/кг:		
	— по суммарной альфа-активности, не более:	0,1	0,03
	— по суммарной бета-активности, не более:	1	0,15
5	Эквивалентный диаметр зерен, мм		0,5148
6	Коэффициент неоднородности		1,3333

Контролер



Богданова Н.А.



* для хозяйственно-питьевого водоснабжения

№ п/п	Наименование показателя		Значение показателя	
			По ГОСТ Р 51641 - 2000	Фактическое
7	Насыпная плотность, кг/м ³		1,3-1,45	1 415
8	Порозность		45	54
9	Зерновой состав	Размер ячейки сита, мм	По ГОСТ Р 51641 - 2000	Частный остаток, %
		1,4		0
		1,2		0
		1,0		0
		0,8		3,6
		0,6		62,4
		0,4		33,7
		0,2		0,3
		<0,2		0
10	Минералогический состав			
11	— Fe ₂ O ₃			0,06
12	-- SiO ₂			99,57
13	— Al ₂ O ₃			0,16
14	Влажность, %		не более 0,5	0,2

Контролер



Богданова Н.А.