

ИНН/КПП2463075600/246301001 ОГРН 1052463094837 юр/почтовый адрес: пр. Свободный, 75, г. Красноярск, 660041
Тел: (391)290-20-00/факс: (391)244-09-95 e-mail: info@psnr.ru. Сайт www.psnr.ru

АО «Красноярский ПромстройНИИпроект»

Испытательный центр «Красстрой»

Уникальный номер записи в реестре аккредитованных лиц RA.RU.22СЛ32

Договор № 7-96/23 от 08.12.2023 г. ТЗ №1

УТВЕРЖДАЮ:

Руководитель ИЦ «Красстрой»

О.С. Рашкина

«22» 03 2024 г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№07-105 от 22 марта 2024 г.



Наименование Заказчика: ООО «Стройматериалы».

Контактные данные Заказчика:

- юр/факт. адрес: 655111, Республика Хакасия, г. Сорск, ул. Карпинского, д. 1.

Место осуществления деятельности: ИЦ «Красстрой», 660041, г. Красноярск, пр. Свободный 75.

Наименование продукции, НД на продукцию: Песок из отсевов дробления, ГОСТ 31424-2010 «Материалы строительные нерудные из отсевов дробления плотных горных пород при производстве щебня. Технические условия».

Сведения о представленных Заказчиком образцах/пробе: 1 проба песка из отсевов дробления.

Определяемые показатели: Зерновой состав и модуль крупности, содержание пылевидных и глинистых частиц, в т.ч. глины в комках, марка по дробимости при сжатии (раздавливании) в цилиндре, форма зерен, коэффициент фильтрации.

Методика испытаний: ГОСТ 8735-88 «Песок для строительных работ. Методы испытаний» (п. 3, 4, 5.3), ГОСТ 25607-2009 «Смеси щебеночно-гравийно-песчаные для покрытий и оснований автомобильных дорог и аэродромов. Технические условия» (п. 5.11), ГОСТ 8269.0-97 «Щебень и гравий из плотных горных пород и отходов промышленного производства для строительных работ. Методы физико-механических испытаний» (п. 4.7., 4.8).

Дата поступления образца/пробы, рег. №: 11.12.2023 г., рег. № 387 ИЦ/4/1.

Дата/Период испытаний: с 21.02.2024 г. по 22.02.2024 г.

Условия окружающей среды: температура помещения для испытаний $t=+22,5^{\circ}\text{C}$.

Дополнительные сведения: -

Результаты испытаний представлены в таблицах 1, 2.

Таблица 1

Зерновой состав.

Наименование остатка	Остатки, % по массе, на ситах					Проход через сито с сеткой N 016, % по массе
	2,5	1,25	0,63	0,315	0,16	
Частный	62,7	18,9	9,6	3,8	1,2	3,8
Полный	62,7	81,7	91,2	95,0	96,2	-

Физико-технические характеристики.

Наименование показателя	Результаты испытаний	Требования ГОСТ 31424-2010
Модуль крупности	4,27	Св. 3,5
Группа песка	Очень крупный	Очень крупный
Класс песка	II	II
Полный остаток на сите № 063, % по массе	91,2	Св. 75
Содержание зерен крупностью, % по массе		
св. 10 мм	2,2	5, не более
св. 5 мм	14,8	15, не более
менее 0,16 мм	3,8	10, не более
Содержание пылевидных и глинистых частиц, % по массе	3,2	10, не более
Содержание глины в комках, % по массе	0,0	2, не более
Дробимость в сухом состоянии - потеря массы при испытании, %	12,8	Св. 11 до 13
Марка по дробимости	1000	400, не ниже
Форма зерен. Содержание зерен пластинчатой (лещадной) и игловатой формы, %	25,6	Не более 35
Группа	3	3
Коэффициент фильтрации, м/сут	14,4	-

Главный специалист

Ведущий инженер

Конец протокола

Скиба

И. В. Скиба


 А. А. Середкин