



Испытательная лаборатория ООО «МАТТЕСТ»

Адрес: 295013, Республика Крым, г. Симферополь, ул. Крымской Правды, дом 4д, лит. Б
тел: +7-978-022-30-30; e-mail: mattests@yandex.ru

ПРОТОКОЛ № 1235 от 27.06.2018 испытания песка

Свидетельство об аккредитации №ИЛ/ЛРИ-00979 до 12 мая 2022г.
выдано ОАО «НТЦ» Промышленная безопасность»

Лист 1
листов 1

Наименование материала	Песок строительный
Цель отбора	Проверка соответствия материала требованиям стандарта
Место отбора пробы	Карьер
Регистрационный номер пробы по лаборатории	973
Дата поступления	25.06.2018
Акт отбора пробы	-
Дата испытания пробы	26.06.2018
Условия проведения испытаний	Температура +26°C, относительная влажность 64%
Методы испытаний	ГОСТ 8735-88
Перечень ИО и СИ	Прибор стандартного уплотнения «СОЮЗДОРНИИ» Набор сит ; весы электронные ДЛ-1200

1. Гранулометрический состав:

размеры ячеек сит, мм	2,5	1,25	0,63	0,315	0,16	<0,16
частные остатки, %	11,0	9,5	13,1	25,1	36,9	4,4
полные остатки, %	11,0	20,5	33,6	58,7	95,6	100

3 Физико-механические характеристики:

№	Наименование показателя	Единицы измерения	Требования ГОСТ 8736-2014	Фактическое Значения
1	Модуль крупности	%	-	2,2
2	Класс песка		-	I
3	Группа песка	%	Св. 2,0 до 2,5	Средний
4	Содержание зерен крупность св.10 мм		До 0,5	Нет
5	Содержание зерен крупность св.5 мм	%	До 5	0,2
6	Полный остаток на сите 0,63 мм	%	От 30 до 45	33,6
7	Содержание зерен крупностью менее 0,16мм	%	До 10	4,4
8	Содержание пылевидных, глинистых и илистых частиц.	%	До 3	0,6
	Содержание глины в комках	%	До 0,35	Нет
9	Коэффициент фильтрации	м/сут	-	2,2

Заключение: проба песка строительного относится к I классу к группе «средних» песков. По испытанным показателям проба песка строительного соответствует требованиям ГОСТ 8736-2014.

Инженер лаборатории



Алёшичев П.В.

Настоящий протокол относится только к образцам, подвергнутым испытаниям:
Частичная или полная перепечатка протокола НЕ РАЗРЕШАЕТСЯ.