



ООО
«ТЮШЕВСКАЯ
ГОРНОДОБЫВАЮЩАЯ
КОМПАНИЯ»

398042, Россия, г. Липецк, ул.Московская, д.38а оф.21
E-mail: tgk048@yandex.ru
ИНН 4826140792 КПП 482601001 ОГРН 1194827011389

Паспорт качества щебня для строительных работ

Отбор образцов и испытания проведены по ГОСТ 8267-93

Наименование и адрес заказчика		ООО «ТГК» г. Липецк,			
Наименование и адрес исполнителя		ООО «ЦНИЛ»			
Место отбора		«Тюшевский карьер»			
Фракция по паспорту	от 5 до 20 мм	Горная порода		Известняковый камень	
Дата отбора	17.05.2024	Дата поступления	17.05.2024	Дата испытания	17.05.2024-23.05.2024

Результаты испытания

Результаты испытания									
п/п	Наименование показателей					Ед. измерения	Требования ГОСТ 8267-93		Фактически
1	Насыпная плотность					кг/м³ г/см³ г/см³	-		1291
2	Средняя плотность								2,37
3	Истинная плотность								2,52
4	Содержание пылевидных и глинистых частиц					%	Не более 2		2,0
5	Содержание глины в комках					%	Не более 0,25		0,22
6	Содержание дробленых зерен в щебне из гравия					%	-		-
7	Содержание зерен пластинчатой (лещадной) и игловатой формы					%	Св. 15 до 25		23,1
8	Содержание зерен слабых пород					%	Не более 10		8,4
9	Марка прочности по дробимости при сжатии в цилиндре					%	Св. 19 до 24		18,8-17,2
10	Марка по истираемости					-	-		-
11	Марка по морозостойкости					-	-		-
12	Зерновой состав щебня фр 5-20					-	F15-F400		F100
	Размер отверстий контрольных сит, мм					d	0.5(d+D)	D	1.25D
	требования ГОСТ					От 90-100	От 30 до 60	До 10	До 0,5
	полные остатки на ситах, % по массе					95,3	59,6	6,5	-
13	Зерновой состав	Диаметр отверстий сит, мм							
		25	20	15	12,5	10	5	2,5	дно
	Частные остатки %	-	6,5	34,7	18,4	29,1	6,6	0,3	0,4
	Полные остатки %	-	6,5	41,2	59,6	88,7	95,3	98,6	100

Закключение:

Щебень фракции 5-20 мм прошел испытания по ГОСТ 8267-93 «Щебень и гравий из плотных горных пород для строительных работ. Технические условия» (введен в действие постановлением Госстроя РФ от 17 июня 1994 г. N 18-43)». Испытанная проба щебня по ГОСТ 8267-93 соответствует требованию по содержанию пылевидных и глинистых частиц. Прочность щебня, определенная по дробимости щебня при сжатии в цилиндре, соответствует марке М 600. Щебень фракции 5-20 мм соответствует требованию ГОСТ 8267-93 по зерновому составу.

Генеральный директор



И.Н. Тарасов