



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 40 до 70 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

п/п	Наименование показателей	Ед. измерения	Требования ГОСТ 8267-93	Фактически					
1	Насыпная плотность	кг/м³	-	1241					
2	Средняя плотность	г/см³		2,37					
3	Истинная плотность	г/см³		2,52					
4	Содержание пылевидных и глинистых частиц	%	Не более 2	1,4					
5	Содержание глины в комках	%	Не более 0,25	0,15					
6	Содержание дробленых зерен в щебне из гравия	%	-	-					
7	Содержание зерен пластинчатой (лещадной) и игловатой формы	%	Св. 15 до 25	22,4					
8*	Содержание зерен слабых пород	%	Не более 10	8,2					
9	Марка прочности по дробимости при сжатии в цилиндре	%	Св. 19 до 24	23,04					
10	Марка по истираемости	-	-	-					
11	Марка по морозостойкости	-	F15-F400	F100					
12	Зерновой состав щебня фр 40-70								
	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		97,5	45,7	8,2	0,3			
13	Зерновой состав	Диаметр отверстий сит, мм							
		90	70	55	40	дно			
	Частные остатки %	0,3	8,2	37,2	51,8	2,5			
	Полные остатки %	0,3	8,5	45,7	97,5	100			

Закключение:

Щебень фракции 40-70 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 400. Щебень фракции 40-70 мм соответствует требованию ГОСТ 8267-93 по зерновому составу.

Генеральный директор



И.Н. Тарасов