

ПАСПОРТ № _____

Щебень из гравия для строительных работ смеси фракций 5-20 мм

Адрес карьера: Калужская область, Боровский р-н, сельское поселение Совьяки, вблизи д. Маломахово

Дата _____ количество: _____ тонн

Потребитель: _____

Производитель: ООО "КАРЬЕР-ИНВЕСТ"

Карьер: Маломахово

1. Зерновой состав

Наименование	Полные остатки на ситах, % по массе			
	1,25 D	D	0,5 (d+D)	d
Диаметр контрольных сит, мм	25	20	12,5	5
Фактические значения	0,4	9,2	50,4	94,2
Требования по ГОСТ 8267-93	до 0,5	до 10	30-60	90-100

2. Физико-механические показатели:

Наименования показателей	Фактические показатели	Требования ГОСТ 8267-93
1. Насыпная плотность, т/м ³	1,4	не норм.
2. Содержание глинистых и пылевидных частиц, %	0,75	до 1,0
3. Содержание глины в комках, %	0,18	до 0,25
4. Содержание зерен слабых пород, %	8,9	до 10,0
5. Истинная плотность зерен, г/см ³	2,56	от 2,0 до 3,0
6. Содержание дробленых зерен, %	92,5	не менее 80,0
7. Содержание зерен пластинчатой и игловатой формы, %	13,4	св. 10 до 15
8. Марка щебня по прочности	800	от 400 и выше
9. Морозостойкость, цикл.	200	от 15 и выше
10. Устойчивость структуры щебня против распадов, %	1,35	до 5,0
11. Удельная эффективная активность естественных радионуклидов, Бк/кг	100,2	до 370

Заключение: Щебень из гравия для строительных работ смеси фракций 5-20 соответствует требованиям ГОСТ 8267-93

Лаборант _____

Лапатин А.С.

