

ООО "СТРОЙЛАБ-ДВ" 680045, г. Хабаровск, ул. Королева, д. 9, оф. 7, тел. 8-(914)-169-78-98, e-mail: lab-dv@bk.ru	СТРОИТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ	АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ №ИЛР(Ц) - 0137 действителен до 26 марта 2025 г. Выдан на основании решения Руководящего органа системы ООО ЦСА (А) "МСК"
	ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЯ № 38/3	Методика испытания по ГОСТ 8269.0-97 ГОСТ 8735-88
Объект испытания	Щебеночно-песчаная смесь по типу С4	
Заказчик	ООО "ДВ Камень"	
Организация (поставщик) продукции	ООО "ДВ Камень"	
Назначение материала	Для строительных работ	
Место отбора пробы	ДСК карьер "Малмыж"	
Акт отбора пробы (№, дата)	№ 6/н от 26.01.2024	
Номер и дата регистрации	№ 38/3 от 26.01.2024	
Дата испытания	26.01.2024 - 12.02.2024	
Условия проведения испытания	Соответствует требованиям НД на МИ	

1. Зерновой состав смеси

Остатки, %	Диаметр отверстий сит, мм.								
	80	40	20	10	5	2,5	0,63	0,16	0,05
Частные остатки, %	5,87	16,21	19,81	16,89	14,78	3,19	10,01	7,00	2,38
Полные остатки, %	5,87	22,08	41,89	58,78	73,56	76,75	86,76	93,76	96,14
Требования ГОСТ 25607-2009	0-10	15-35	28-55	40-70	50-80	60-85	80-95	91-97	95-100

2. Зерновой состав песка входящего в состав смеси

Остатки, %	Диаметр отверстий сит, мм.					
	2,5	1,25	0,63	0,315	0,16	0,05
Частные остатки, %	12,05	19,07	18,80	16,43	10,05	9,00
Полные остатки, %	12,05	31,12	49,92	66,35	76,40	85,40

1. Физико-механические показатели

№ п/п	Наименование показателя	Един. изм.	Требования ГОСТ 25607-2009 ГОСТ 8267-93	Фактические значения
1	2	3	4	5
1	Насыпная плотность в сухом состоянии	кг/м ³	Не нормируется	1578
2	Содержание пылевидных и глинистых частиц в смеси	%	Не более 5,0	4,4
3	Содержание глины в комках в смеси	%	Не более 0,88	Не обнаружено
4	Истинная плотность	г/см ³	Не нормируется	2,72
5	Марка щебня по пластичности	%	Пл1 (до 1 включ.)	Пл1 (0,0)
6	Марка щебня по водостойкости	%	В1 (до 1 включ.)	В1 (0,8)
7	Содержание зерен пластинчатой и игловатой формы в щебне	%	Не более 35	13,9
8	Марка по дробимости щебня, потеря массы при испытании	%	Не ниже 800	1400 (8,5)
9	Марка по истираемости щебня, потеря массы при испытании	%	И1 (до 25)	И1 (19,0)
10	Марка по морозостойкости щебня, потеря массы при испытании	%	Не ниже F50	F100 (4,6)
11	Коэффициент фильтрации	м/сут	Не нормируется	10,2

Протокол испытания касается только пробы, подвергнутой испытанию и исключает возможность частичной перепечатки протокола без разрешения испытательной лаборатории.

Заключение: На основании результатов испытаний представленная проба по испытанным физико-механическим показателям и зерновому составу соответствует требованиям ГОСТ 25607-2009 "Смеси щебеночно-гравийно-песчаные для покрытий и оснований автомобильных дорог и аэродромов. Технические условия" предъявленным к щебеночно-песчаной смеси по типу С4.

Начальник строительной лаборатории

Инженер строительной лаборатории



О.Р. Гадельшина

З.Ю. Киргуев

*Проба отобрана и доставлена в лабораторию Заказчика