

ООО "СТРОЙЛАБ-ДВ" 680000, 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 № 444/1		Методика испытания по ГОСТ 8269.0-97
Объект испытания	Щебень см. фр. 5-20 мм (тип горной породы базальт)		
Заказчик	ООО "Альтернативные материалы и технологии"		
Организация (поставщик) продукции:	ООО "ДВ Камень"		
Назначение материала	Для строительных работ		
Место отбора пробы	ДСК Карьер «Малмыж»		
Акт отбора пробы (№, дата)	№ б/н от 27.07.2021		
Номер и дата регистрации:	№ 444/1 от 27.07.2021		
Дата испытания	27.07.2021 - 15.08.2021		
Условия проведения испытания	Соответствуют требованиям ГОСТ 8269.0-97		

1. Зерновой состав

Остатки, %	Диаметр отверстий сит, мм.							
	25	20	12,5	10	5	2,5	1,25	< 1,25
Частные остатки, %	0,24	7,16	24,55	27,50	11,69	1,00	0,79	0,44
Полные остатки, %	0,24	7,40	58,58	86,08	97,77	98,77	99,56	100,00
Требования ГОСТ 8267-93	До 0,5	До 10	30-60	-	90-100			

1. Физико-механические показатели

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	Требования ГОСТ 8267-93	Фактические значения
1	2	3	4	5
1	Насыпная плотность в сухом состоянии	кг/м ³	Не нормируется	1407
2	Содержание глины в комках	%	Не более 0,25	Не обнаружено
3	Содержание зерен слабых пород	%	Не более 5	0,0
4	Содержание пылевидных и глинистых частиц	%	Не более 1,0	0,3
5	Содержание зерен пластинчатой и игловатой формы	%	Не более 10	1 группа (9,7)
6	Марка по дробимости в сухом состоянии, потеря массы при испытании	%	1400 (До 9 включ.)	1400 (7,7)
7	Марка по истираемости, потеря массы при испытании	%	И1 (До 25 включ.)	И1 (12,7)
8	Марка по морозостойкости, потеря массы при испытании	%	F200 (не более 3)	F200 (2,5)

Закключение: Щебень данной партии по зерновому составу соответствует требованиям ГОСТ 8267-93 к смеси фракций 5-20 мм. По испытанным физико-механическим показателям щебень соответствует требованиям ГОСТ 26633-2015 и может применяться в качестве крупного заполнителя для бетонов, кроме бетона классов по прочности на сжатие В60 и выше. Также щебень соответствует требованиям ГОСТ 9128-2013 и может применяться в качестве крупного заполнителя для приготовления асфальтобетонов отдельных типов и марок. Щебень данной партии пригоден для строительных работ.

Начальник строительной лаборатории

Инженер строительной лаборатории



О.Р. Гадельшина

З.Ю. Киргуев