



ПАО «Косогорский металлургический завод»
300903, г. Тула, п. Косая Гора, Орловское шоссе, 4
тел.: (4872) 24-39-68, E-mail: suhova@kmz-tula.ru

СЕРТИФИКАТ № _____ от _____ 2021 г.

Щебень шлаковый: фракция 5-20 мм
для дорожного строительства ГОСТ 3344-83

Партия № _____ кол-во _____ т

Потребитель: _____

№ п.п	Наименование показателей	Требования ГОСТ 3344-83	Фактические данные испытания	
1	Зерновой состав: полный остаток в % (по массе), на ситах с размером отверстий, мм:			
	1.25D	25	не более 0,5	0,0
	D	20	не более 10	5,6
	0.5(d+D)	12,5	30-80	49,9
	d	5	90-100	92,1
2	Марка щебня по прочности: Потеря массы при испытании, %	1200 до 15	1200 (13)	
3	Группа щебня: Содержание зерен пластинчатой и игловой формы, %	Кубовидная не более 15	Кубовидная (9)	
4	Марка щебня по истираемости: Потери массы при испытании, %	III св.25 до 35	III (26)	
5	Марка щебня по морозостойкости: Потеря в массе после испытаний, %	F200 не более 5	F200 (0,2)	
6	Содержание слабых зерен, %	не более 5	0,2	
7	Содержание пылевидных и глинистых частиц, %	не более 3	2,0	
8	Содержание металлических примесей, %	не более 5	0,7	
9	Насыпная плотность, т/м ³		1,37	
10	Активность шлака: Прочность на сжатие, МПа	Неактивный НА менее 1,0	Неактивный НА (0,8)	
11	Устойчивость структуры : Потеря массы при испытании, %	Устойчивая С1 до 3,0	Устойчивая С1 (1,8)	
12	Суммарная удельная эффективная активность естественных радионуклидов, Бк/кг	не более 370	319,3	

Начальник ОТК



М.А. Ермакова