



620010, Россия, г. Екатеринбург, ул. Альпинистов, 57
Тел./факс: +7 (343) 216-86-08, 216-86-00
E-mail: uralgrit@uralgrit.com

Сертификат качества

Завод UralGRIT по производству
абразивного порошка,
г. Карабаш

Абразивный порошок ТУ 3989-003-82101794-2008

Экспертное заключение № 28 (регистрационный номер 108) от 19.01.2012 года

№ партии 4

Дата изготовления 23 01 2013г.

Масса нетто, кг 20000

Упаковка - мягкий контейнер из полипропиленовой ткани (МКР)

Заказанный фракционный состав абразивного порошка (марка) 0,2 - 1,6 (4)

Характеристики абразивного порошка		Фактическое значение	Норма по ТУ
Химический состав, %	Fe ₂ O ₃	<u>сорт</u>	2 ÷ 10
	FeO	<u>сорт</u>	30 ÷ 50
	SiO ₂	<u>сорт</u>	20 ÷ 40
	Al ₂ O ₃	<u>сорт</u>	2 ÷ 10
	MgO	<u>сорт</u>	не более 8
	CaO	<u>сорт</u>	6 ÷ 10
	Наличие водорастворимых хлоридов	<u>сорт</u>	менее 0,001 %
Внешний вид, свойства	Форма зерна	<u>сорт</u>	Острая угловатая
	Цвет	<u>сорт</u>	Черный
	Плотность зерна	<u>сорт</u>	2,4 ÷ 2,6 г/см ³
	Насыпная плотность порошка	<u>сорт</u>	1,3 ÷ 1,8 г/см ³
	Твердость зерна по шкале Мооса	<u>сорт</u>	не менее 6
	Коэффициент динамической прочности	<u>сорт</u>	не менее 10,0
	Коэффициент абразивной способности	<u>сорт</u>	не менее 4,0
Фракционный состав	Размер зерна, мм	Содержание, %	
	свыше 3,0	<u>-</u>	Суммарное содержание гранул заказанной фракции - не менее 85 %
	3,0-2,5	<u>-</u>	
	2,5-2,2	<u>-</u>	
	2,2-1,8	<u>-</u>	
	1,8-1,6	<u>-</u>	
	1,6-1,4	<u>4,9</u>	
	1,4-1,0	<u>33,7</u>	
	1,0-0,8	<u>24,0</u>	
	0,8-0,63	<u>13,1</u>	
	0,63-0,5	<u>11,8</u>	
	0,5-0,2	<u>9,2</u>	
	0,2-0,1	<u>0,4</u>	
	менее 0,1	<u>-</u>	

Соответствует ТУ 3989-003-82101794-2008 марка 4

Покупатель ООО "Азия ГРИТ"

№ ж/д вагона СЧД 66003

№ ж/д накладной ОТК

Директор завода И.С.Савельев

Подпись 3

контролера качества И.С.Савельев

Дата отгрузки 23.01.13

Подпись И.С.Савельев

