

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«БЕЛГОРОДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ им. В.Г. ШУХОВА»

Россия, 308012, г. Белгород, ул. Костюкова, 46



УТВЕРЖДАЮ

Проректор по научной и инновационной
деятельности БГТУ им. В.Г. Шухова

Т.М. Давыденко
2024 г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 7

От 17 января 2024 г.

Наименование и юридический адрес заказчика: Общество с ограниченной ответственностью «Уральская Металлоломная Компания», 309515 Белгородская область, г.о. Старооскольский, г. Старый Оскол, территория Промплощадка ОЭМК, здание № 92

Наименование продукции: Минеральный порошок.

Дата отбора проб: 25.12.2023 г.

Место отбора проб: Белгородская обл, Старый Оскол г, промплощадка АО ОЭМК (территория АО ОЭМК)

Производитель работ:

Методика испытаний: ГОСТ 51129-2003 по показателю зерновой состав, ГОСТ 51129-2003 по показателю пористость, ГОСТ 51129-2003 по показателю битумоемкость ГОСТ 51129-2003 по показателю влажность, ГОСТ 51129-2003 по показателю водостойкость, ГОСТ 51129-2003 по показателю набухание образцов из смеси минерального порошка с битумом.

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Измеряемый показатель, установленный в НД на продукцию	Требования к измеряемому показателю			Обозначение НД на методы испытаний	Результаты измерений (испытаний)
	Обозначение НД на продукцию	Нормативное значение для МП 1	Нормативное значение для МП 2		
1	2	3	4	5	6
Зерновой состав, % по массе, не менее: - мельче 1,25 мм; - мельче 0,315 мм; - мельче 0,071 мм	ГОСТ 51129-2003	100 90 От 70 до 80	95 от 80 до 95 60	ГОСТ 51129-2003	98,1 87,20 68,50
Пористость, %, не более	ГОСТ 51129-2003	35	40	ГОСТ 51129-2003	32
Битумоемкость, г, не более	ГОСТ 51129-2003	Не нормируется	80	ГОСТ 51129-2003	71
Влажность. % по массе, не более	ГОСТ 51129-2003	1	2,5	ГОСТ 51129-2003	0,6

1	5	3	4	5	6
Водостойкость образцов из смеси минерального порошка с битумом, не менее	ГОСТ 51129-2003	Не нормируется	0,7	ГОСТ 51129-2003	0,82
Набухание образцов из смеси минерального порошка с битумом. %, не более	ГОСТ 51129-2003	2,5	3,0	ГОСТ 51129-2003	1,95

Минеральный порошок соответствует марке **МП 2**

К.т.н., ст. преп. кафедры АЖД им. А.М. Гридчина



Бондаренко С.Н.

Зав. лабораторией кафедры АЖД им. А.М. Гридчина



Бодяков А.Н.