



Российская Федерация
Общество с ограниченной ответственностью
«Формматериалы»
394026, г. Воронеж, ул. Антонова-Овсеенко, 38
тел. (473) 2-22-33-52, 2-22-33-53

Паспорт № 25
Минеральный порошок неактивированный МП-2
ГОСТ 32761-2014

Дата отгрузки:
Количество:
Партия: 579
Потребитель:

№ п/п	Наименование показателя	Норма	Результат
1	Зерновой состав, % по массе: - мельче 2,0 мм; - мельче 0,125 мм; - мельче 0,063 мм	Не менее 100 Не менее 85 Не менее 70	100 92,79 74,8
2	Пористость, %, не более	35	31,15
3	Битумоемкость, г, не более	65	60
4	Влажность, % по массе, не более	1,0	0,41
5	Водостойкость образцов из смеси минерального порошка с битумом, не менее	Не нормируется	1,1
6	Набухание образцов из смеси минерального порошка с битумом, %, не более	2,5	1,7
7	Содержание полуторных окислов, % по массе, не более	1,7	1,40
8	Удельная эффективная активность естественных радионуклидов Аэфф Бк/кг, не более	740	Менее 104

Исходное сырье: отсев известняка флюсового из карбонатных горных пород
Транспортирование и хранение в соответствии с ГОСТ 32761-2014, пункт 10
Продукт соответствует ГОСТ 32761-2014

Отметка ОТК

Утверждаю:
 Начальник лаборатории

И.П. Смирнов
 31.07.2023 года

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
 № 002/Л-31/07/23 от 31.07.2023 года

Заказчик испытаний, адрес заказчика ¹	Общество с ограниченной ответственностью "ФОРММАТЕРИАЛЫ". Адрес: 394026, РОССИЯ, Воронежская область, город Воронеж, улица Антонова-Овсеевко, дом 38
Наименование объекта испытаний ¹	Порошок минеральный, марки МП-2
Изготовитель ¹	Общество с ограниченной ответственностью "ФОРММАТЕРИАЛЫ". Адрес: 394026, РОССИЯ, Воронежская область, город Воронеж, улица Антонова-Овсеевко, дом 38
План (метод) отбора образцов ¹	Отбор образцов произведен в соответствии с ГОСТ Р 58972-2020, акт отбора образцов № 002/Л-31/07/23
Идентификационный номер образца	№ 002/Л-31/07/23
Испытания проведены на соответствие требованиям	ГОСТ 32761-2014 "Дороги автомобильные общего пользования. Порошок минеральный. Технические требования"

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Инженер-испытатель: Н.И. Назаров

Показатель (характеристика)	Методика испытаний	Нормируемое значение	Результат испытаний
1	2	3	4
Зерновой состав, % по массе не менее:	ГОСТ 32761-2014		
- мельче 2 мм		100	100
- мельче 0,125 мм		85	95
- мельче 0,063 мм		70	85
Пористость, %, не более	ГОСТ 32761-2014	30	20
Битумоемкость, г, не более	ГОСТ 32761-2014	50	30
Влажность, % по массе, не более	ГОСТ 32761-2014	0,5	0,2
Водостойкость образцов из смеси минерального порошка с битумом, не менее	ГОСТ 32761-2014	Не нормируется	Не нормируется
Набухание образцов из смеси минерального порошка с битумом, %, не более	ГОСТ 32761-2014	1,8	1,3
Содержание водорастворимых соединений, % по массе, не более	ГОСТ 32761-2014	Не нормируется	Не нормируется
Содержание полуторных окислов, % по массе, не более	ГОСТ 32761-2014	7	5
Эффективная удельная активность естественных	ГОСТ 32761-2014	740	710

¹ Информация представлена заказчиком

Испытательная лаборатория «Гранум»

Аттестат РОСС RU.31578.04ОЛН0.ИЛЗ1

Срок действия с 18.04.2023 года по 17.04.2026 года

Адрес: 141802, Россия, Московская область, город Дмитров, улица Бирлово Поле, 21

Показатель (характеристика)	Методика испытаний	Нормируемое значение	Результат испытаний
1	2	3	4
радионуклидов ,Бк/кг, не более			

Примечания:

1. Протокол испытаний распространяется только на образцы, прошедшие испытания. Результаты испытаний относятся к предоставленным Заказчиком образцам.
2. Протокол испытаний не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения испытательной лаборатории.
3. Методики проведения испытаний включены в Перечень стандартов, содержащих правила и методы исследований (испытаний) и измерений, в том числе правила отбора образцов, необходимые для применения и исполнения требований технических регламентов.

ОКОНЧАНИЕ ПРОТОКОЛА ИСПЫТАНИЙ