

Общество с ограниченной ответственностью
Научно-производственный центр «ОНИКС»
(ООО НПЦ «ОНИКС»)

160019, г. Вологда, ул. Комсомольская 55, офис 212, тел./факс (8172) 54-39-80, E-mail: info@npc-oniks.ru

Федеральная служба по аккредитации (Росаккредитация)

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21CT32



УТВЕРЖДАЮ

Заведующий испытательной лабораторией

Р.А. Косулин

«08» августа 2022 г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

Порошка минерального неактивированного МП-2 из карбонатных горных пород,
код ТН ВЭД ЕАЭС 2517490000
(на 4 листах)

от «08» августа 2022 г.

№ 26/22

В соответствии с *Договором № 09.22ИЦ от 07.06.2022 с ООО «Завод известняковой муки», 612090, Россия, Кировская область, Оричевский район, пгт. Стрижи, ул. Кирова, дом 12, э/пом 2/3* испытательная лаборатория ООО НПЦ «ОНИКС» в период с «08» июня 2022 г. по «08» августа 2022 г. провела испытания *порошка минерального неактивированного МП-2, ТН ВЭД ЕАЭС 2517490000* на соответствие требованиям *ГОСТ 32761-2014 «Дороги автомобильные общего пользования. Порошок минеральный. Технические требования» (п. 5,2 табл. 1; п. 6,3)*

Испытания проводились в *испытательной лаборатории ООО НПЦ «ОНИКС». Температура окружающей среды в помещении 22 °С, относительная влажность 55%.*

Характеристика объекта испытаний: *порошок минеральный неактивированный МП-2 (протокол идентификации № 13/22 от 07.06.2022, регистрационный номер пробы - 288)*

Образцы для испытаний в количестве *10 кг* отобраны представителями *ООО «Завод известняковой муки»* из партии №37 от 27.05.2022. *Акт отбора №1 от 01.06.2022.*

Условия хранения образцов до проведения испытаний: *образцы до проведения испытаний хранились в специальном помещении, предназначенном для хранения образцов. Температура окружающей среды в помещении 22 °С, относительная влажность 55%.*

Образцы поступили на испытания *07.06.2022*

Испытания проводились по методике, изложенной в *ГОСТ 32719-2014, ГОСТ 32762-2014, ГОСТ 32763-2014, ГОСТ 32764-2014, ГОСТ 32765-2014, ГОСТ 32766-2014, ГОСТ 32705-2014, ГОСТ 32707-2014, 30108-94.*

Перечни использованных при испытаниях испытательного оборудования и средств измерений приведены соответственно в таблицах 1 и 2, результаты испытаний представлены в таблице 3.

Перечень испытательного оборудования, используемого при испытаниях

Таблица 1

Определяемая характеристика (показатель)	Наименование, марка и номер (заводской или инвентарный) испытательного оборудования	Сведения об аттестации (номер и дата аттестата, периодичность аттестации)
1	2	3
Зерновой состав Средняя плотность и пористость Битумоёмкость Водостойкость асфальтового вяжущего Набухание образцов из смеси минерального порошка с битумом Влажность Истинная плотность Содержание водорастворимых соединений Эффективная удельная активность естественных радионуклидов $A_{эфф}$	Низкотемпературная лабораторная электропечь, SNOL 58/350, (№08190)	Протокол № 1/22 от 28.02.2022 (1 год)
Водостойкость асфальтового вяжущего Набухание образцов из смеси минерального порошка с битумом	Баня лабораторная ПЭ-4310, (№1074)	Протокол № 12/22 от 28.02.2022 (1 год)
Средняя плотность и пористость	Форма для определения плотности минерального порошка, (№0517)	Протокол № 27/22 от 17.05.2022 (1 год)
Водостойкость асфальтового вяжущего Набухание образцов из смеси минерального порошка с битумом	Форма для смеси минерального порошка с битумом, (№1,2,3)	Протокол № 28/22 от 17.05.2022 (1 год)
Водостойкость асфальтового вяжущего Набухание образцов из смеси минерального порошка с битумом	Установка вакуумная ВУ, (№055)	Протокол № 29/22 от 17.05.2022 (1 год)

Перечень средств измерений, используемых при испытаниях

Таблица 2

Определяемая характеристика (показатель)	Наименование, марка и номер (заводской или инвентарный) средств измерений	Сведения о поверке, калибровке (номер и дата свидетельства, периодичность)
1	2	3
Зерновой состав	Набор сит лабораторных 0,063; 0,125; 0,25; 0,5; 1,0; 2,0; 4,0; 8,0 (№27)	Сертификат калибровки №2/1212 до 13.07.2023 (1год)
Зерновой состав Средняя плотность и пористость Битумоёмкость Водостойкость асфальтового вяжущего Набухание образцов из смеси минерального порошка с битумом Влажность Истинная плотность Содержание водорастворимых соединений Эффективная удельная активность естественных радионуклидов $A_{эфф}$	Весы электронные AJ-3200CE (№BL111241034)	Свидетельство о поверке № С-КБ/28-09-2021/98129197 до 27.09.2022 (1 год)

Настоящий протокол испытаний касается только образцов, отобранных Заказчиком по акту отбора №1 от 01.06.2022 и подвергнутых испытаниям, результаты которых приведены в настоящем протоколе.

Внесение исправлений и дополнений в протокол не допускается. Изменения и дополнения оформляются отдельным документом, оформленным в установленном порядке. Запрещается частичная перепечатка протокола испытаний без разрешения испытательной лаборатории ООО НПЦ «ОНИКС».

Испытатели:

Ведущий инженер



А.В. Тихонова

Инженер 1 категории



О.Б. Харитонова