

ОАО «Завод керамзитового гравия г.Новолукомль»
Испытательная лаборатория
шоссе Крупское, 1, 211162, г.Новолукомль, Чашникский район
Витебская область, тел. (802133) 38792

Испытательная лаборатория
аккредитована Государственным
предприятием «БГЦА» на соответствие
требованиям ГОСТ ISO/IEC 17025-2019
аттестат аккредитации ВУ/ 112 2.4081,
действует до 15.09.2025 года

«УТВЕРЖДАЮ»
Директор ОАО «Завод керамзитового гравия г.Новолукомль»
М.Г.Лазарашвили
29 декабря 2023 г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 44
от «29» декабря 2023г.

На 2 страницах

Заказчик и его адрес: ОАО «Завод керамзитового гравия г.Новолукомль», шоссе Крупское, 1, 211162, г. Новолукомль, Чашникский район

Вид испытаний: периодические испытания

Наименование продукции: керамзит фракции 10/16 мм, (10-16) мм;
керамзит фракции 4/10 мм, (4-10) мм

ТНПА, устанавливающие требования к показателям объекта испытаний: СТБ EN 13055-2018
Заполнители легкие. Технические условия

ТНПА, устанавливающие требования к методам испытаний: EN 1367-7:2014 Испытания по определению термостойкости и эрозионной стойкости заполнителей. Часть 7. Определение сопротивления легких заполнителей попеременному замораживанию и оттаиванию

ТНПА, устанавливающие требования к отбору: СТБ EN 932-1-2002 Методы испытания общих свойств гранулометрических фракций горных пород. Часть 1. Методы отбора проб
Протокол отбора проб: № 34 от 20.11.2023г.

Наименование организации, проводившей отбор проб: ОАО «Завод керамзитового гравия г.Новолукомль»

Дата проведения испытаний: 20.11.2023 – 28.12.2023г.

1.Программа проведения испытаний:

Наименование объекта испытаний (показателей, характеристик)	Наименование ТНПА, устанавливающего метод испытаний	Кол-во испытываемых проб, шт/л
1	2	3
Керамзит фракции 10/16 мм, (10-16) мм		
1. Определение морозостойкости	EN 1367-7:2014 Испытания по определению термостойкости и эрозионной стойкости заполнителей. Часть 7. Определение сопротивления легких заполнителей попеременному замораживанию и оттаиванию	3/3
Керамзит фракции 4/10 мм, (4-10) мм		
2. Определение морозостойкости	EN 1367-7:2014 Испытания по определению термостойкости и эрозионной стойкости заполнителей. Часть 7. Определение сопротивления легких заполнителей попеременному замораживанию и оттаиванию	3/3

2. Испытательное оборудование и средства измерений, используемые при проведении испытаний:

№ п/п	Наименование оборудования	Заводской номер	Дата следующей поверки
1	2	3	4
1	Сита лабораторные из перфорированной металлической пластины с квадратными отверстиями (8 шт.): 4,0мм, 5,6мм, 8,0мм, 10,0мм, 11,2мм, 16,0мм, 20,0мм, 32,0мм	4,0мм - 52408-21; 5,6мм - 52411-21; 8,0мм - 2; 10,0мм - 52414-21; 11,2мм - 609; 16,0мм - 52415-21; 20,0мм - 52417-21; 32,0мм - 2	10.12.2024г.
2	Весы лабораторные электронные PS1000/C/2/N	598431	13.12.2024г.
3	Морозильная камера М 7003-000	0826702756	10.12.2024г.
4	Сосуды мерные цилиндрические 1л, 2л, 5л, 10л, 20л	1; 2; 3; 4; 5	10.12.2024г.
5	Низкотемпературная лабораторная печь SNOL 67/350	036405	10.12.2024г.
6	Термогигрометр ИВА-6А	5797	07.11.2024г.
7	Сита лабораторные из металлической проволочной сетки (5шт.): 0,25мм, 0,50мм, 1,0мм, 2,0мм, 4,0мм	0,25мм - 52808-21; 0,50мм - 52809-21; 1,0мм - 52810-21; 2,0мм - 52811-21; 4,0мм - 52812-21	10.12.2024г.

Условия проведения испытаний:

Температура воздуха	Относительная влажность воздуха
24 °С	67 %

3. Результаты испытаний:

Метод отбора проб: проба отобрана из транспортного средства

Метод сокращения пробы: рифленый делитель

Форма зерен: круглая, овальная, дробленая

Наименование проб	ТНПА, устанавливающий метод испытаний	Количество циклов	Потеря массы (FL _i) каждого испытательного образца, %			Среднее значение потери массы трех отдельных испытаний в процентах, FL
			0,70	0,72	0,64	
Керамзит фракции 10/16 мм, (10-16) мм	EN 1367-7:2014	150	0,70	0,72	0,64	0,7
Керамзит фракции 4/10 мм, (4-10) мм	EN 1367-7:2014	150	0,77	0,83	0,72	0,8

Результаты испытаний распространяются только на испытанные пробы.

Испытания провел:

Инженер по испытаниям ИЛ
(должность)


(подпись)

С.А.Столярова
ФИО

Протокол оформил:

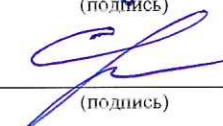
Инженер по испытаниям ИЛ
(должность)


(подпись)

С.А.Столярова
ФИО

Протокол проверил:

И.о. начальника ИЛ
(должность)


(подпись)

В.С.Зиновьева
ФИО

Протокол оформлен на 2-ух страницах в 1-м экземпляре: 1 экз. ИЛ «ОАО «Завод керамзитового гравия г. Новолукомль». Воспроизведение протокола возможно только в полном объеме и с письменного разрешения начальника лаборатории.