

ОАО «Завод керамзитового гравия г.Новолукомль»
 Испытательная лаборатория
 шоссе Крупское, 1, 211162, г.Новолукомль, Чашникский район
 Витебская область, тел. (802133) 34564

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
 «22» августа 2023 г.



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 31

от «22» августа 2023г.

На 3 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 фр. 10/16, (10-16) мм; 4/10, (4-10) мм

ТНПА, устанавливающие требования к показателям объекта испытаний:

СТБ EN 13055-2018 Заполнители легкие. Технические условия

ТНПА, устанавливающие требования к методам испытаний: СТБ EN 1097-6-2018 Методы определения механических и физических показателей заполнителей. Часть 6. Определение средней плотности и водопоглощения.

ТНПА, устанавливающие требования к отбору: СТБ EN 932-1-2002

Протокол отбора проб: № 25 от 15.08.2023г.

Наименование организации, проводившей отбор проб:

ОАО «Завод керамзитового гравия г.Новолукомль»

Дата проведения испытаний: 15.08.23г. – 22.08.2023г.

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, (10-16) мм		
1. Определение водопоглощения	СТБ EN 1097-6-2018. Методы определения механических и физических показателей заполнителей. Часть 6. Определение средней плотности и водопоглощения.	2/1,5
Керамзит фракции 4/10, (4-10) мм		
2. Определение водопоглощения	СТБ EN 1097-6-2018. Методы определения механических и физических показателей заполнителей. Часть 6. Определение средней плотности и водопоглощения.	2/1,5

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 квад-	2, 52408-21	27.12.2023г.

	ратными отверстиями 32,0мм, 4,0мм		
2	Весы лабораторные электронные PS 1000/C/2/N	598431	27.12.2023г.
3	Весы лабораторные электронные ET-6000-H	004993	27.12.2023г.
4	Сосуды мерные цилиндрические 1, 2, 5, 10, 20л	1; 2; 3; 4; 5	27.12.2023г.
5	Низкотемпературная лабораторная печь SNOL 67/350	036405	27.12.2023г.
6	Секундомер электронный «Интеграл С-01»	433567	13.07.2024г.
7	Термогигрометр ИВА – 6А	5797	24.10.2023г.

Условия проведения испытаний:

Температура воздуха	Относительная влажность воздуха
24 °С	68 %

3. Результаты испытаний по водопоглощению:

Обозначение пробы: керамзит фракция 10/16, (10-16) мм; 4/10, (4-10) мм

Метод отбора проб: отбор проб из транспортных средств

Метод сокращения пробы: рифленый делитель

Количество лабораторных проб: две отдельно испытываемые пробы керамзита фр. 10/16, (10-16) мм; 4/10, (4-10) мм

Форма зерен: круглая, овальная, дробленая

Результаты испытаний

Наименование пробы	Номер пункта ТНПА, устанавливающего требования к продукции	Номер пункта ТНПА, устанавливающего метода испытаний	Масса сухой пробы М ₄ , г	Значение водопоглощения через 24 ч, W _{AL24} %	Среднее значение водопоглощения через 24 ч, W _{AL24} %	Значение водопоглощения через 5мин, W _{AL5мин} %	Среднее значение водопоглощения через 5мин, W _{AL5мин} %	Значение водопоглощения через 1ч, W _{AL1ч} %	Среднее значение водопоглощения через 1ч, W _{AL1ч} %
Проба № 1 Керамзит фр. 10/16, (10-16) мм	СТБ EN 13055-2018 п.5.9.	СТБ EN 1097-6-2018 Приложение С	167,2	13,6	14	8,9	9	11,1	12
Проба № 2 Керамзит фр. 10/16, (10-16) мм			164,0	14,4		9,8		12,0	

Проба № 1 Керамзит фр. 4/10, (4-10) мм	СТБ EN 13055-2018 п.5.9.	СТБ EN 1097-6-2018 Приложение С	176,0	14,7	15	9,4	9	10,9	11
Проба № 2 Керамзит фр. 4/10, (4-10) мм			173,1	15,0		9,0		11,0	

Результаты испытаний распространяются только на испытанные пробы.

Испытание провел:

Инженер по испытаниям ИЛ:

(должность)



(подпись)

С.А.Столярова

ФИО

Протокол оформил:

Инженер по испытаниям ИЛ:

(должность)



(подпись)

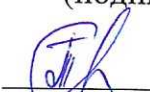
С.А.Столярова

ФИО

Протокол проверил:

Начальник ИЛ

(должность)



(подпись)

Т.Л. Сидоренко

ФИО

Протокол оформлен на 3-ех 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.