



ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР
Научно-исследовательское и проектно-производственное
республиканское унитарное предприятие «Институт НИИСМ»
(Государственное предприятие «Институт НИИСМ»)

Испытательный центр Государственного предприятия
«Институт НИИСМ» аккредитован
Государственным предприятием «БГЦА»
на соответствие требованиям
СТБ ИСО/МЭК 17025-2007
в сфере проведения испытаний,
аттестат аккредитации № ВУ/112 1.0010,
действует до «11» августа 2021 г.



УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЦ

А.П. Носуля
2016 г.

Адрес: 220014, г. Минск, ул. Минина, 23
тел. +375 17 226 25 89

Протокол на 3 страницах
в 4 экземплярах

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 795

29 сентября 2016 г.

Вид испытаний:

Наименование продукции:

Наименование ТНПА на продукцию:

Изготовитель:

Адрес:

Заявитель на проведение испытаний:

Адрес:

Наименование ТНПА на методы испытаний:

*Сведения о средствах измерений и
испытательном оборудовании:*

Количество испытываемых образцов:

*Наименование органа, проводившего
отбор образцов на испытания:*

Сертификационные

**Плиты гипсовые строительные тип
DF-УК-12,5/1200/2500**

ГОСТ 32614-2012

ОАО «БЕЛГИПС»

220038, г. Минск, ул. Козлова, 24

ОАО «БЕЛГИПС»

220038, г. Минск, ул. Козлова, 24

ГОСТ 25898-83, СТБ 1618-2006

См. стр. 2

8 (восемь) образцов

**РУП «СТРОЙТЕХНОРМ» - Орган по серти-
фикации строительных материалов и изде-
лий, ОАО «БЕЛГИПС»**

Направление

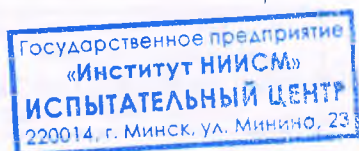
Акт отбора № б/н

Договор № 779/17

03.08.2016 г.

09.11.2015 г.

Место штампа ИЦ



ПРОГРАММА ПРОВЕДЕНИЯ ИСПЫТАНИЙ

| №№ п/п | Наименование объекта испытаний (показателей, характеристик и т.д.) | Наименование ТНПА, устанавливающего метод испытаний, номер пункта |
|--------|---|---|
| 1 | 2 | 3 |
| 1 | Образцы плит гипсовых строительных тип DF -УК-12,5/1200/2500 | |
| 1 | Паропроницаемость, мг/(м·ч·Па), | ГОСТ 25898-83 |
| 2 | Теплопроводность, Вт/(м·К) при t = (25±5)°C высушенных до постоянной массы образцов | СТБ 1618-2006 |

Условия в лабораторном помещении для проведения испытаний:

t – (19,6 -20,0)°C; φ - (56 -58) %.

**ИСПЫТАТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ
и средства измерений, применяемые при проведении испытаний**

| № № п/п | Наименование испытательного оборудования, средств измерений | Учетный номер | Дата прохождения метрологической аттестации, поверки | Примечание |
|---------|--|-----------------------|---|------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1. | Установка для определения теплопроводности «Weiss», оснащенная горячей плитой с охранной зоной | 15 | Св-во № Н2413/1624-019143 от 05.11.2015 г. до 05.11.2016 г. | |
| 2. | Мера теплопроводности из органического стекла | МТО 01.01.001-250/052 | Св-во № Н2413/1476-018266 от 21.10.2014 г. до 21.10.2017 г. | |
| 3. | Сушильный шкаф SNOL 58/350 | 06486 | Атт. № 1164-47-А/2016 от 30.03.2016 г. до 30.03.2017 г. | |
| 4. | Весы лабораторные электронные LA1200S | 19506130 | Св-во № 7351-47 от 11.11.2015 г. до 11.11.2016 г. | |
| 5. | Штангенциркуль электронный | 105208 | Паспорт от 08.10.2015 г. от 08.10.2016 г. | |
| 6. | Климатическая камера КРК 800 3836/16 | 018/06 | Атт. №1169-47-А/2016 от 30.03.2016 г. до 30.03.2017 г. | |
| 7. | Комбинированный прибор testo | 02686849/311 | Св-во № 13898-55 от 26.05.2016 г. до 26.05.2017 г. | |

Государственное предприятие
«Институт НИИСМ»
ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР
220014, г. Минск

Дата получения образцов: 10.08.2016 г.

Продолжительность испытаний: 11.08.2016 г. - 29.09.2016 г.

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

| № № п п | Наименование объекта испытаний, показатели, технические требова- ния, характеристики и т.д. | Номер пункта ТНПА, устанавли- вающего требования к продукции | Номер пункта ТНПА, уста- навливающе- го метод испытаний | Нормиро- ванное значение показате- лей, уста- новлен- ных в ТНПА | Фактическое значение показателей для каждого образца | | | | | Вывод о соот- вет- ствии требо- ваниям ТНПА |
|------------------|--|--|--|---|---|----------------------------------|-------------|-------------|----------------------------------|---|
| | | | | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | |
| 1 | Образцы плит гипсовых строи- тельных тип DF-УК- 12,5/1200/2500 | | | | | | | | | |
| 1 | Паропроницае- мость*, мг/(м·ч·Па), | ГОСТ 32614- 2012 (п.4.3) | ГОСТ 25898-83 | | 1 0,1188 | 2 0,1171 ср. 0,1156 | 3 0,1110 | | | |
| 2 | Теплопровод- ность*, Вт/(м·К) | ГОСТ 32614- 2012 (п.4.5) | СТБ 1618-2006 | | 4 0,1671 | 5 0,1658 | 6 0,1665 | 7 0,1661 | 8 0,1662 ср. 0,1663 | |

«*» - с учетом влияния поверхностных слоев картона

Заключение по результатам испытаний

Представленные на сертификационные испытания ОАО «БЕЛГИПС» образцы плит гипсовых строительных тип DF -УК-12,5/1200/2500 испытаны в соответствии с требованиями ГОСТ 25898-83, СТБ 1618-2006.

Полученные результаты распространяются только на испытанные образцы.

Испытания провели:

Зав. НИС теплофизических исследований

Г.С. Гарнашевич

Ведущий инженер

НИС теплофизических исследований

Ж.Н. Власенко

Ведущий инженер

НИС теплофизических исследований

Н.С. Ясинская

Протокол проверил зав. НИЛ
физико-химических и
теплофизических исследований

А.Г. Губская

Данный протокол оформлен на 3-х страницах в 4-х экземплярах. Два экземпляра протокола направлены в РУП «СТРОЙТЕХНОРМ» - Орган по сертификации строительных материалов и изделий.

Размножение протокола возможно только с разрешения ИЦ Государственного предприятия «Институт НИИСМ».

