

ООО «АКЦЕПТ»  
ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР «Акцепт»

АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ ФЕДЕРАЛЬНОГО АГЕНТСТВА ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ  
№ РОСС RU. 0001.21СМ 06

187026 г. Никольское , Тосненский р - он , Ленинградская обл., Отраденское ш. 1-е  
т/ф (881361) 534-76 акцепт-nikol@mail.ru

Всего листов 5

Лист 1

УТВЕРЖДАЮ  
Руководитель ИЦ «Акцепт»



Кемпи Е.Г.

**ПРОТОКОЛ**  
**испытаний**

камней керамических крупноформатных для перегородок

№ ИС-202.15 от 05.05.2015 г.

| Протокол № ИС-202.15 от 05.05.2015 г. ООО «ЛСР.Стеновые-СЗ» завод «Победа» |  | Лист 2 из 5   |
|--|--|---------------|
| Заявитель  | ООО «ЛСР. Стеновые-СЗ» завод «Победа» 187330, Ленинградская обл., Кировский район, г. Отрадное, Никольское шоссе, д. 55  |               |
| Производитель  | ООО «ЛСР. Стеновые-СЗ» завод «Победа» 187330, Ленинградская обл., Кировский район, г. Отрадное, Никольское шоссе, д. 55  |               |
| Цель проведения испытаний  | Сертификация   |               |
| Акт отбора образцов  | б/н от 20.02.2015 г.   |               |
| Дата проведения испытаний  | начало   | 04.03.2015 г. |
|  | окончание  | 21.04.2015 г. |
| Нормативная документация на продукцию                                      | ТУ 5741-022-03984362-2014 «Камни керамические для внутренних стен и перегородок». Технические условия».  |               |
| Определяемые показатели  | <ul style="list-style-type: none"> <li>-размеры, предельные отклонения, правильность формы;</li> <li>-дефекты внешнего вида;</li> <li>-предел прочности при сжатии;</li> <li>- средняя плотность;</li> <li>- водопоглощение;</li> <li>- марка по морозостойкости.</li> </ul>   |               |
| Методика испытаний   | ТУ 5741-022-03984362-2014 «Камни керамические для внутренних стен и перегородок». Технические условия», ГОСТ 8462-85 «Материалы стеновые. Методы определения пределов прочности при сжатии и изгибе», ГОСТ 7025-91 «Кирпич и камни керамические и силикатные. Методы определения водопоглощения и контроля морозостойкости».   |               |
| Испытательное оборудование   | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Машина сжатия МС-1000 св. № 01181 до 13.11.2015 г.</li> <li>2. Сушильный шкаф SNOL 67/350 аттестат № 435-0901-14 до 15.04.2016 г.</li> <li>3. Весы квадрантные «Sartorius» св. № 104905 до 28.10.2015 г.</li> <li>4. Линейка металлическая 0-1000 мм. св. №0024554 до 06.02. 2016 г.</li> <li>5. Штангенциркуль ШЦ-III 0-400 мм св. № 0024547 до 06.02.2016 г.</li> <li>6. Угольник УШ-630 св. № 0024556 до 06.02.2016 г.</li> <li>7. Морозильная камера «Rosenlew», протокол № 438 до 02.04.2016г.</li> </ol> |               |
| Описание образцов  | Камни керамические крупноформатные для перегородок (межкомнатный , основной) формата 4,58НФ/150/1,4/50 размером 510x80x 219 мм в количестве 25 штук.   |               |

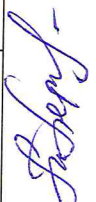
Настоящий протокол касается только образцов, подвергнутых испытаниям.  
Настоящий протокол не может быть полностью или частично воспроизведен без  
письменного согласия

ИЦ «Акцепт»

2015 год.

Результаты испытаний камня керамического крупноформатного для перегородок 4,58 НФ/150/1,4/50 по ТУ 5741-022-03984362-2014

| Номер образца               | Длина, мм | Ширина, мм | Толщина, мм | Отклонение от перпендикулярности смежных граней, мм | Отклонение от плоскостности и граней, мм | Отбитости углов глубиной более 30 мм | Отбитости углов глубиной, отбитости ребер и граней длиной от 10 до 30 мм, шт. | Вертикальные трещины протяженностью более 1/3 высоты, шт. | Вертикальные трещины протяженностью менее 1/3 высоты, шт. | Отдельные песочки суммарной длиной более, мм | Длинной, не более, мм | Сквозные трещины |
|-----------------------------|-----------|------------|-------------|---|--|--------------------------------------|---|---|---|--|-----------------------|------------------|
| ТУ 5741-022-0399843 62-2014 | 510±10    | 80±3       | 219±3       | Не более 1,4% длины любой грани                     | Не более 3                               | Не допускаются                       | 4   | 2   | 4   | Не регламентируется                          | Не допускаются        | Не допускаются   |
| 1                           | 510       | 77         | 216         | 3   | 3  |                                      |   |   |   |  |                       |                  |
| 2                           | 512       | 77         | 216         | 5   | 3  |                                      |   |   |   |  |                       |                  |
| 3                           | 510       | 77         | 216         | 0   | 1  |                                      |   |   |   |  |                       |                  |
| 4                           | 511       | 78         | 216         | 3   | 3  |                                      |   |   |   |  |                       |                  |
| 5                           | 510       | 77         | 217         | 3   | 3  |                                      |   |   |   |  |                       |                  |
| 6                           | 510       | 77         | 216         | 3   | 3  |                                      |   |   |   |  |                       |                  |
| 7                           | 510       | 77         | 217         | 3   | 3  |                                      |   |   |   |  |                       |                  |
| 8                           | 511       | 78         | 217         | 3   | 3  |                                      |   |   |   |  |                       |                  |
| 9                           | 511       | 77         | 216         | 3   | 3  |                                      |   |   |   |  |                       |                  |
| 10                          | 512       | 78         | 216         | 4   | 3  |                                      |   |   |   |  |                       |                  |
| 11                          | 511       | 78         | 216         | 4   | 3  |                                      |   |   |   |  |                       |                  |
| 12                          | 512       | 77         | 216         | 4   | 3  |                                      |   |   |   |  |                       |                  |
| 13                          | 511       | 77         | 216         | 4   | 3  |                                      |   |   |   |  |                       |                  |



Руководитель группы физико-механических испытаний

Перевозчикова Т.М.

Результаты испытаний камня керамического крупноформатного для перегородок 4,58 НФ/150/1,4/50 по ТУ5741-022-03984362-2014

| Номер образца               | Длина, мм | Ширина, мм | Толщина, мм | Отклонение от перпендикулярности смежных граней, мм | Отклонение от плоскостности и граней, мм | Отбитости углов глубиной более 30 мм | Отбитости углов глубиной, и граней длиной от 10 до 30 мм, шт. | Вертикальные трещины протяженностью более 1/3 высоты, шт. | Вертикальные трещины протяженностью менее 1/3 высоты, шт. | Отдельные песочки суммарной длиной более, мм | Не допускаются | Сквозные трещины |
|-----------------------------|-----------|------------|-------------|---|--|--------------------------------------|---|---|---|--|----------------|------------------|
| ТУ 5741-022-0399843 62-2014 | 510±10    | 80±3       | 219±3       | Не более 1,4% длины любой грани                     | Не более 3                               | Не допускаются                       | 4   | 2   | 4   | Не регламентируется                          | Не допускаются | Отсутствуют      |
| 14                          | 510       | 77         | 216         | 4   | 3  |                                      |   |   |   |  |                |                  |
| 15                          | 512       | 78         | 216         | 4   | 3  |                                      |   |   |   |  |                |                  |
| 16                          | 510       | 77         | 216         | 4   | 3  |                                      |   |   |   |  |                |                  |
| 17                          | 512       | 78         | 217         | 4   | 3  |                                      |   |   |   |  |                |                  |
| 18                          | 511       | 78         | 217         | 4   | 3  |                                      |   |   |   |  |                |                  |
| 19                          | 511       | 77         | 216         | 4   | 3  |                                      |   |   |   |  |                |                  |
| 20                          | 510       | 77         | 216         | 4   | 3  |                                      |   |   |   |  |                |                  |
| 21                          | 512       | 77         | 217         | 4   | 3  |                                      |   |   |   |  |                |                  |
| 22                          | 511       | 77         | 216         | 3   | 3  |                                      |   |   |   |  |                |                  |
| 23                          | 511       | 78         | 217         | 4   | 3  |                                      |   |   |   |  |                |                  |
| 24                          | 512       | 78         | 217         | 4   | 3  |                                      |   |   |   |  |                |                  |
| 25                          | 512       | 78         | 217         | 3   | 3  |                                      |   |   |   |  |                |                  |

*С.А.Серафимов*

Руководитель группы физико-механических испытаний

Перевозчикова Т.М.

| Протокол № ИС-202.15 от 05.05.2015 г. ООО «ЛСР.Стеновые-СЗ» завод «Победа»   |           |  | Лист 5 из 5          |
|--|-----------|--|----------------------|
| Результаты испытаний камня керамического крупноформатного для перегородок 4,58 НФ/150/1,4/50 по ТУ5741-022-03984362-2014 |           |  |                      |
| Определяемый показатель  | № образца | Нормативное значение по ТУ 5741-022-039984362-2014 | Фактическое значение |
| Поверхность граней   | 1-25      | Гладкая, рельефная                                 | Рельефная            |
| Водопоглощение, %  | 1         | Не менее 6,0                                       | 7,3                  |
|  | 2         |  | 6,8                  |
|  | 3         |  | 7,3                  |
|  | Среднее   |  | 7,1                  |
| Средняя плотность, кг/см <sup>3</sup>  | 1         | 1110-1400  | 1443                 |
|  | 2         |  | 1460                 |
|  | 3         |  | 1455                 |
|  | 4         |  | 1447                 |
|  | 5         |  | 1441                 |
|  | Среднее   |  | 1449                 |
| Класс средней плотности  | 1-5       | 1,4  | 1,4                  |
| Предел прочности при сжатии, МПа   | 11-20     | Средний для пяти образцов<br>15,0                  | 18,1                 |
|  |           | Наименьший для отдельного образца 12,5             | 15,4                 |
| Марка по морозостойкости   | 1-5       | F 50   | F 50                 |

Руководитель группы  
физико-механических испытаний



Перевозчикова Т.