

Общество с ограниченной ответственностью
«Сервис +»

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЦ «Сервис +»
П.В. Олефир



Аттестат аккредитации
№ РОСС RU.0001.21AB91
зарегистрирован в Едином реестре
Федерального агентства по
техническому регулированию и
метрологии
« 28 » апреля 2014 г.
Действителен до
« 21 » октября 2016 г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
№ 0508/3-47560 от 05.08.2015 г.

Основание для проведения испытаний: Направление от органа по сертификации

Наименование продукции: Кирпич керамический пустотелый лицевой КР-л-пу 250×120×88/1,4НФ/150/1,4/100/ГОСТ 530-2012

Производитель продукции: Открытое акционерное общество «Кирово-Чепецкий кирпичный завод», адрес: 613044, Кировская область, Кирово-Чепецкий район, ж/д станция Бумкомбинат, проезд Кирпичный, 1, Российская Федерация.

(наименование, адрес, страна)

Дата получения образцов: 24.06.2015 г.

(дата отбора образцов)

Сведения об испытываемых образцах: 35 шт., кирпич керамический пустотелый лицевой КР-л-пу 250×120×88/1,4НФ/150/1,4/100/ГОСТ 530-2012.

(количество, характеристика, маркировка изготовителя)

Регистрационные данные ИЦ: № 0508/3-47560 от 08.07.2015г. И-0508/3-47560-1

(номер регистрации и маркировка ИЦ)

Дата испытаний образцов: 08.07.2015 - 05.08.2015г.

Результаты испытаний приведены в приложении: № 1 на 2 листах. Приняты следующие условные обозначения: С - изделие соответствует проверяемому требованию НД; Н - изделие не соответствует проверяемому требованию НД; НП - данное требование НД не применимо к испытываемому изделию.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ: Кирпич керамический пустотелый лицевой КР-л-пу 250×120×88/1,4НФ/150/1,4/100/ГОСТ 530-2012, представленный Открытым акционерным обществом «Кирово-Чепецкий кирпичный завод», адрес: 613044, Кировская область, Кирово-Чепецкий район, ж/д станция Бумкомбинат, проезд Кирпичный, 1, Российская Федерация, телефон: 88332247424, по приведенным ниже показателям соответствует требованиям ГОСТ 530-2012.

1. Назначение изделия

Кирпич керамический предназначен для кладки и одновременной облицовки наружных стен зданий и сооружений любой сложности.

2. Цель испытаний: определение соответствия образцов требованиям ГОСТ 530-2012.

3. Процедура и методика испытаний

Таблица 1

| | |
|------------------------------|---|
| Идентификация изделия | Наименование, тип, маркировка, образца соответствуют сопроводительной документации |
| Отбор образцов | Произведен в соответствии с ГОСТ 31814-2012 |
| Проведение испытаний | Испытания проведены на соответствие требованиям ГОСТ 530-2012 |
| Условия проведения испытаний | Испытательное оборудование должно быть аттестовано в соответствии с ГОСТ Р 8.568-97 |
| Методика испытаний | Испытания проведены в соответствии с требованиями методик испытаний ГОСТ 530-2012 |

4. Испытательное оборудование

Таблица 2

| Наименование СИ, тип (марка) | Год ввода в эксплуатацию, инвентарный номер | Метрологические характеристики СИ | Свидетельство о поверке СИ или сертификат о калибровке СИ (номер, дата, срок действия) |
|--|---|---|--|
| | | Диапазон измерений | |
| Тестер прочности на сжатие, модель 4207D | 2015, б/н | --- | Св-во № 4/0467 до 23.01.2016 |
| Установка для испытания на изгиб, ТЗ-20 | 2015, Зав. № 23/14 | Положение ± 170 о; Скорость вращения 340 град/сек | Св-во № 8-736 до 08.07.16 |
| Нутромер индикаторный, НИ-100 | 2015, Зав. № С5093 | --- | Св-во № 5/0114 до 12.03.2016 |
| Весы для статического взвешивания | 2015, б/н | Средний класс точности ± 19 | Св-во № 05-148 до 27.02.16 |
| Линейка металлическая измерительная, 1000 СТИЗ | 2015, б/н | от 0 до 1000 мм | Паспорт Л 150.00 ПС до 27.01.2016 |
| Штангенциркуль, ШЦЦ-1-300 0.01 | 2015, Зав. № 071003 | от 0 до 300 мм | Св-во № 4/0264 до 26.01.2016 |
| Климатическая камера, МНК-1000 СN | 2015, Зав. № Z30702 | Объем вн. 1 м ³ ; Т -70...+1500С; Влажность 10...98% | Св-во № 06/0274 до 21.04.2016 |
| Ультразвуковой дефектоскоп, УД 2-70 | 2015, Зав. № 090112 | --- | Св-во № 06/0110 до 11.03.2016 |

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

| № регист. рации ИЦ | Сведения об образцах | | | Дата испытания | Измеряемый показатель, ед. изм. | Обозначение НД на продукцию | Требования к ИП | | Обозначение НД на метод испытания | Результаты испытаний | Вывод о соотв. | | | | |
|--------------------|----------------------|---|------------------|-------------------------------|---|-----------------------------|--|----------------------|-----------------------------------|---|----------------|--|---------------|-------------|---|
| | Дата регистрации | Маркировка заказчика | Маркировка ИЦ | | | | Обозначение НД на продукцию | Нормативное значение | | | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | | | | | |
| 0508/3-47560 | 08.07.2015 | КР-л-пу 250×120×88/1,4 НФ/150/1,4/100/ ГОСТ 530-2012 | И-0508/3-47560-1 | 08.07.2015 — 05.08.2015 | Отклонения от линейных размеров: - по длине - по ширине - по толщине | ГОСТ 530-2012 | ±4 ±3 ±2 | ГОСТ 530-2012 | ±2 ±1 ±1 | С | | | | | |
| | | | | | Отклонение от перпендикулярности смежных граней не более: Отклонение от плоскостности граней изделий | ГОСТ 530-2012 | более 3 мм не допускается более 3 мм не допускается | 1 | | | | | | | |
| | | | | | Средняя плотность, кг/м ³ | ГОСТ 530-2012 | 1400 | 1240 | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | Предел прочности при сжатии, МПа | ГОСТ 530-2012 | 15,0 | ГОСТ 8462-85 | 16,9 | С |
| | | | | | | | | | | Предел прочности при изгибе, МПа | ГОСТ 530-2012 | 1,8 | ГОСТ 8462-85 | 1,9 | С |
| | | | | | | | | | | Наличие известковых включений, см ² | ГОСТ 530-2012 | глубина не более 3мм., общей площадью не более 0,2% площади лицевых граней | ГОСТ 530-2012 | отсутствуют | С |
| | | | | | | | | | | Водопоглощение, % | ГОСТ 530-2012 | не менее 6,0 | ГОСТ 7025-91 | 10,5 | С |
| | | | | | | | | | | Морозостойкость, цикл | ГОСТ 530-2012 | F50 | ГОСТ 7025-91 | F100 | С |
| | | | | | | | | | | Удельная эффективная активность естественных радионуклидов, Бк/кг | ГОСТ 530-2012 | не более 370 | ГОСТ 26234-84 | 85±17 | С |
| | | | | | | | | | | Наличие высолов | ГОСТ 530-2012 | не допускаются на лицевой поверхности | ГОСТ 530-2012 | отсутствуют | С |
| | | | | | | | | | | Скорость начальной абсорбции воды, кг/(м ² ·мин.) | ГОСТ 530-2012 | 0,10 ≤ A ≤ 3,00 | ГОСТ 530-2012 | 1,07 | С |
| | | | | | | | | | | Пустотность, % | ГОСТ 530-2012 | - | ГОСТ 530-2012 | 41,9 | С |

Дефекты внешнего вида:

| № регист рации ИЦ | Сведения об образцах | | | | Дата испытания | Измеряемый показатель, ед. изм. | Требования к ИП | | Обозначение НД на метод испытания | Результаты испытаний | Вывод о соотв. |
|-------------------------|-------------------------|---|----------------------|---------------------------------------|--|---------------------------------------|---|-------------------|---|-------------------------|-------------------|
| | Дата регист рации | Маркировка заказчика | Маркировка ИЦ | Обозначение НД на продукцию | | | Нормативное значение | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | |
| 0508/3- 47560 | 08.07. 2015 | КР-л-пу 250×120×88/1,4 НФ/150/1,4/100/ ГОСТ 530-2012 | И-0508/3- 47560-1 | 08.07. 2015 — 05.08. 2015 | Отбитости углов глубиной, отбитости рёбер и граней длиной более 15мм, шт Отбитости углов глубиной, отбитости рёбер и граней длиной не более 15мм, шт Отдельные посечки суммарной длиной, мм Трещины, шт | ГОСТ 530- 2012 | не допускаются 2 40 не допускаются | ГОСТ 530- 2012 | 1 отсутствуют | С С С С | |



Испытатель

/Сундукова Н.Г./