



СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ РОСС RU.СМ28.Н00073

Срок действия с 15.12.2011 по 15.12.2014

№ 0632489

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ № РОСС RU.0001.11СМ28
«Техносервис»

Общество с ограниченной ответственностью «Техносервис»
115191, г. Москва, Холодильный пер., д. 3, корп. 1, стр. 8, тел.: (495)955-28-28, факс: (495)955-28-59

ПРОДУКЦИЯ

Изделия стеновые неармированные из ячеистого бетона
автоклавного твердения «ЕI-Block»

Выпускается по ГОСТ 31360-2007

Серийный выпуск

См. приложение

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ

ГОСТ 31360-2007

код ОК 005 (ОКП):

57 4140

код ТН ВЭД России:

3816 00 000 0

ИЗГОТОВИТЕЛЬ

ЗАО «Элгид-ЗСИ», ИНН 5022064582

Россия, 140413, М.О, г.Коломна, Пирочинское шоссе, 25

Адрес производства: Россия, 140413, М.О, г.Коломна, Пирочинское шоссе, 25

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН

ЗАО «Элгид-ЗСИ», ИНН 5022064582

Россия, 140413, М.О, г.Коломна, Пирочинское шоссе, 25

НА ОСНОВАНИИ

1.Протокола сертификационных испытаний №29.2011 от 12.12.2011г – №36.2011 от 12.12.2011., ИЛ
ООО«АС Ресурс», 105318, г. Москва, ул. Ибрагимова, дом 35, стр. 2, этаж 1, пом. 1, комн. 1а, № РОСС
RU.0001.21AB63 от 07.07.2011г. до 07.07.2016г.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ



Сертификация по схеме 3

Руководитель органа

И.А. Назарова
подпись

П.А. Липский
подпись

И.А. Назарова
инициалы, фамилия

П.А. Липский
инициалы, фамилия

Эксперт

Сертификат не применяется при обязательной сертификации

СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ ГОСТ Р
ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ

№ **0466115**

ПРИЛОЖЕНИЕ

К сертификату соответствия № РОСС RU.СМ28.Н00073 от 15.12.2011г.

**Перечень конкретной продукции, на которую распространяется
действие сертификата соответствия**

код ОК 005 (ОКП) код ТН ВЭД России	Наименование и обозначение продукции, ее изготовитель	Обозначение документации, по которой выпускается продукция
---------------------------------------	--	---

**Изделия стеновые неармированные из ячеистого
бетона автоклавного твердения «ЕI-Block»:**

57 4140
3816 00 000 0

- Блок 1/D400/B1,5/F25
- Блок 1/D400/B2,0/F25
- Блок 1/D500/B1,5/F25
- Блок 1/D500/B2,0/F25
- Блок 1/D500/B2,5/F25
- Блок 1/D600/B2,5/F35
- Блок 1/D600/B3,5/F35
- Блок 1/D700/B3,5/F35

ГОСТ 31360-2007

Изготовитель: ЗАО «Элгид-ЗСИ»,
ИНН 5022064582
Россия, , М.О, г.Коломна, Пирочинское шоссе, 25
Адрес производства: Россия, , М.О, г.Коломна,
Пирочинское шоссе, 25



Руководитель органа

Эксперт

[Handwritten signature]
подпись

[Handwritten signature]
подпись

И.А. Назарова
инициалы, фамилия

П.А. Липский
инициалы, фамилия

СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ ГОСТ Р

ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

Общество с ограниченной ответственностью «АС Ресурс»

105318, Российская Федерация, г. Москва, ул. Ибрагимова, 35, стр. 2, эт. 1, пом. 1, ком. 1а

Телефон/факс (495) 767-06-21, E-mail: as-resurs@mail.ru

Аттестат аккредитации РОСС RU.0001.21AB63 от 07.07.2011 г. до 07.07.2016 г.



Утверждаю

Заместитель руководителя ИЛ ООО «АС Ресурс»

Алаев Д.В.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 29.2011-88 от 12.12.2011 г.

Наименование продукции: изделие стеновое неармированное из ячеистого бетона автоклавного твердения «E1-Block»: блок 1/D400/B2,0/F25

Сведения об испытываемом образце: блок стеновой неармированный 1 категории из ячеистого конструкционно-теплоизоляционного бетона автоклавного твердения; предназначен для применения в качестве несущих и самонесущих элементов в наружных стенах зданий и сооружений, габаритные размеры 600x250x250 мм

Изготовитель продукции: ЗАО «Элгид-ЗСИ»: 140413, М.О, г. Коломна, Пирочинское шоссе, 25, Российская Федерация

Заявитель: ЗАО «Элгид-ЗСИ»: 140413, М.О, г. Коломна, Пирочинское шоссе, 25, Российская Федерация

Вид испытаний: сертификационные испытания

Испытание на соответствие: ГОСТ 31360-2007

Дата начала испытаний: 07.11.2011 г.

Результаты испытаний: стр. 2 - 2

Данный протокол касается только образцов, подвергнутых испытаниям.

Полная или частичная перепечатка данного протокола без разрешения испытательной лаборатории не допускается.

Наименование показателя по ГОСТ 31360-2007	НД на метод испытаний	Нормативный показатель			Фактический показатель
1	2	3			4
Блок 1/D400/B2,0/F25					
Предельные отклонения размеров, формы и показателей внешнего вида, в зависимости от категории, мм:	ГОСТ 31360-2007 п.7.1	Показатель	Значение для категории I	Значение для категории II	
		Длина	±3	±4	+1,0
		Ширина	±2	±3	-0,2
		Высота	±1	±4	+0,4
		Прямоугольность формы	2	4	1
		Прямолинейность ребер	1	3	0,1
		Глубина отбитости углов	5	10	1
Глубина отбитости ребер	5	10	1		
Средняя плотность D400, кг/м ³	ГОСТ 12730.1-78				D400
Прочность на сжатие B2,0, кгс/см ²	ГОСТ 10180-90	28,94			29,95
Теплопроводность Вт/м·°C	ГОСТ 7076-99	0,096			0,092
Морозостойкость F25, потеря прочности, %	ГОСТ 31359-2007	не более 5			2,8
Усадка при высыхании, мм/м	ГОСТ 25485-89	не более 0,5 для изделий на кварцевом песке			0,43
		не более 0,7 для изделий на других видах кремнеземистых компонентов			
Паропроницаемость, мг/(м·ч·Па)	ГОСТ 31359-2007 п. 4.10 табл. 1	0,23			0,24

СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ ГОСТ Р

ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

Общество с ограниченной ответственностью «АС Ресурс»

105318, Российская Федерация, г. Москва, ул. Ибрагимова, 35, стр. 2, эт. 1, пом. 1, ком. 1а

Телефон/факс (495) 767-06-21, E-mail: as-resurs@mail.ru

Аттестат аккредитации РОСС RU.0001.21AB63 от 07.07.2011 г. до 07.07.2016 г.



Утверждаю

Заместитель руководителя ИЛ ООО «АС Ресурс»

Алаев Д.В.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 30.2011-88 от 12.12.2011 г.

Наименование продукции: изделие стеновое неармированное из ячеистого бетона автоклавного твердения «E1-Block»: блок 1/D400/B1,5/F25

Сведения об испытываемом образце: блок стеновой неармированный 1 категории из ячеистого конструкционно-теплоизоляционного бетона автоклавного твердения; предназначен для применения в качестве несущих и самонесущих элементов в наружных стенах зданий и сооружений, габаритные размеры 600x250x150 мм

Изготовитель продукции: ЗАО «Элгид-ЗСИ»: 140413, М.О, г. Коломна, Пирочинское шоссе, 25, Российская Федерация

Заявитель: ЗАО «Элгид-ЗСИ»: 140413, М.О, г. Коломна, Пирочинское шоссе, 25, Российская Федерация

Вид испытаний: сертификационные испытания

Испытание на соответствие: ГОСТ 31360-2007

Дата начала испытаний: 07.11.2011 г.

Результаты испытаний: стр. 2

Данный протокол касается только образцов, подвергнутых испытаниям.

Полная или частичная перепечатка данного протокола без разрешения испытательной лаборатории не допускается.

Наименование показателя по ГОСТ 31360-2007	НД на метод испытаний	Нормативный показатель			Фактический показатель
1	2	3			4
Блок 1/D400/B1,5/F25					
Предельные отклонения размеров, формы и показателей внешнего вида, в зависимости от категории, мм:	ГОСТ 31360-2007 п.7.1	Показатель	Значение для категории I	Значение для категории II	
		Длина	±3	±4	+1,1
		Ширина	±2	±3	+0,1
		Высота	±1	±4	+0,5
		Прямоугольность формы	2	4	1
		Прямолинейность ребер	1	3	0,1
		Глубина отбитости углов	5	10	1
Глубина отбитости ребер	5	10	1		
Средняя плотность D400, кг/м ³	ГОСТ 12730.1-78				D400
Прочность на сжатие B1,5, кгс/см ²	ГОСТ 10180-90	20,84			22,35
Теплопроводность Вт/м·°C	ГОСТ 7076-99	0,096			0,095
Морозостойкость F25, потеря прочности, %	ГОСТ 31359-2007	не более 5			2,7
Усадка при высыхании, мм/м	ГОСТ 25485-89	не более 0,5 для изделий на кварцевом песке			0,47
		не более 0,7 для изделий на других видах кремнеземистых компонентов			
Паропроницаемость, мг/(м·ч·Па)	ГОСТ 31359-2007 п. 4.10 табл. 1	0,23			0,24

СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ ГОСТ Р

ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

Общество с ограниченной ответственностью «АС Ресурс»

105318, Российская Федерация, г. Москва, ул. Ибрагимова, 35, стр. 2, эт. 1, пом. 1, ком. 1а

Телефон/факс (495) 767-06-21, E-mail: as-resurs@mail.ru

Аттестат аккредитации РОСС RU.0001.21AB63 от 07.07.2011 г. до 07.07.2016 г.



Утверждаю

Заместитель руководителя ИЛ ООО «АС Ресурс»

Алаев Д.В.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 31.2011-88 от 12.12.2011 г.

Наименование продукции: изделие стеновое неармированное из ячеистого бетона автоклавного твердения «E1-Block»: блок 1/D500/B1,5/F25

Сведения об испытываемом образце: блок стеновой неармированный 1 категории из ячеистого конструкционно-теплоизоляционного бетона автоклавного твердения; предназначен для применения в качестве несущих и самонесущих элементов в наружных стенах зданий и сооружений, габаритные размеры 600x250x100 мм

Изготовитель продукции: ЗАО «Элгад-ЗСИ»: 140413, М.О, г. Коломна, Пирочинское шоссе, 25, Российская Федерация

Заявитель: ЗАО «Элгад-ЗСИ»: 140413, М.О, г. Коломна, Пирочинское шоссе, 25, Российская Федерация

Вид испытаний: сертификационные испытания

Испытание на соответствие: ГОСТ 31360-2007

Дата начала испытаний: 07.11.2011 г.

Результаты испытаний: стр. 2

Данный протокол касается только образцов, подвергнутых испытаниям.

Полная или частичная перепечатка данного протокола без разрешения испытательной лаборатории не допускается.

Наименование показателя по ГОСТ 31360-2007	НД на метод испытаний	Нормативный показатель			Фактический показатель
1	2	3			4
Блок 1/D500/B1,5/F25					
Предельные отклонения размеров, формы и показателей внешнего вида, в зависимости от категории, мм:	ГОСТ 31360-2007 п.7.1	Показатель	Значение для категории I	Значение для категории II	
		Длина	±3	±4	+1,0
		Ширина	±2	±3	+0,5
		Высота	±1	±4	+0,3
		Прямоугольность формы	2	4	1
		Прямолинейность ребер	1	3	0,2
		Глубина отбитости углов	5	10	1
Глубина отбитости ребер	5	10	1		
Средняя плотность D500, кг/м ³	ГОСТ 12730.1-78				D500
Прочность на сжатие B1,5, кгс/см ²	ГОСТ 10180-90	20,84			21,55
Теплопроводность Вт/м·°C	ГОСТ 7076-99	0,12			0,113
Морозостойкость F25, потеря прочности, %	ГОСТ 31359-2007	не более 5			3,1
Усадка при высыхании, мм/м	ГОСТ 25485-89	не более 0,5 для изделий на кварцевом песке			0,47
		не более 0,7 для изделий на других видах кремнеземистых компонентов			
Паропроницаемость, мг/(м·ч·Па)	ГОСТ 31359-2007 п. 4.10 табл. 1	0,20			0,21

СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ ГОСТ Р

ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

Общество с ограниченной ответственностью «АС Ресурс»

105318, Российская Федерация, г. Москва, ул. Ибрагимова, 35, стр. 2, эт. 1, пом. 1, ком. 1а

Телефон/факс (495) 767-06-21, E-mail: as-resurs@mail.ru

Аттестат аккредитации РОСС RU.0001.21AB63 от 07.07.2011 г. до 07.07.2016 г.



Утверждаю

Заместитель руководителя ИЛ ООО «АС Ресурс»

Алаев Д.В.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 32.2011-88 от 12.12.2011 г.

Наименование продукции: изделие стеновое неармированное из ячеистого бетона автоклавного твердения «E1-Block»: блок 1/D500/B2,0/F25

Сведения об испытываемом образце: блок стеновой неармированный 1 категории из ячеистого конструкционно-теплоизоляционного бетона автоклавного твердения; предназначен для применения в качестве несущих и самонесущих элементов в наружных стенах зданий и сооружений, габаритные размеры 600x250x375 мм

Изготовитель продукции: ЗАО «Элгид-ЗСИ»: 140413, М.О, г. Коломна, Пирочинское шоссе, 25, Российская Федерация

Заявитель: ЗАО «Элгид-ЗСИ»: 140413, М.О, г. Коломна, Пирочинское шоссе, 25, Российская Федерация

Вид испытаний: сертификационные испытания

Испытание на соответствие: ГОСТ 31360-2007

Дата начала испытаний: 07.11.2011 г.

Результаты испытаний: стр. 2

Данный протокол касается только образцов, подвергнутых испытаниям.

Полная или частичная перепечатка данного протокола без разрешения испытательной лаборатории не допускается.

Наименование показателя по ГОСТ 31360-2007	НД на метод испытаний	Нормативный показатель			Фактический показатель
1	2	3			4
Блок 1/D500/B2,0/F25					
Предельные отклонения размеров, формы и показателей внешнего вида, в зависимости от категории, мм:	ГОСТ 31360-2007 п.7.1	Показатель	Значение для категории I	Значение для категории II	
		Длина	±3	±4	+1,4
		Ширина	±2	±3	+0,2
		Высота	±1	±4	+0,2
		Прямоугольность формы	2	4	1
		Прямолинейность ребер	1	3	0,3
		Глубина отбитости углов	5	10	1
Глубина отбитости ребер		5	10	10	1
Средняя плотность D500, кг/м ³	ГОСТ 12730.1-78				D500
Прочность на сжатие B2,0, кгс/см ²	ГОСТ 10180-90	28,94			30,15
Теплопроводность Вт/м·°С	ГОСТ 7076-99	0,12			0,119
Морозостойкость F25, потеря прочности, %	ГОСТ 31359-2007	не более 5			3,4
Усадка при высыхании, мм/м	ГОСТ 25485-89	не более 0,5 для изделий на кварцевом песке			0,43
		не более 0,7 для изделий на других видах кремнеземистых компонентов			
Паропроницаемость, мг/(м·ч·Па)	ГОСТ 31359-2007 п. 4.10 табл. 1	0,20			0,21

СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ ГОСТ Р

ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

Общество с ограниченной ответственностью «АС Ресурс»

105318, Российская Федерация, г. Москва, ул. Ибрагимова, 35, стр. 2, эт. 1, пом. 1, ком. 1а

Телефон/факс (495) 767-06-21, E-mail: as-resurs@mail.ru

Аттестат аккредитации РОСС RU.0001.21AB63 от 07.07.2011 г. до 07.07.2016 г.



Утверждаю

Заместитель руководителя ИЛ ООО «АС Ресурс»

Алаев Д.В.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 33.2011-88 от 12.12.2011 г.

Наименование продукции: изделие стеновое неармированное из ячеистого бетона автоклавного твердения «E1-Block»: блок 1/D500/B2,5/F25

Сведения об испытываемом образце: блок стеновой неармированный 1 категории из ячеистого конструкционно-теплоизоляционного бетона автоклавного твердения; предназначен для применения в качестве несущих и самонесущих элементов в наружных стенах зданий и сооружений, габаритные размеры 600x250x300 мм

Изготовитель продукции: ЗАО «Элгад-ЗСИ»: 140413, М.О, г. Коломна, Пирочинское шоссе, 25, Российская Федерация

Заявитель: ЗАО «Элгад-ЗСИ»: 140413, М.О, г. Коломна, Пирочинское шоссе, 25, Российская Федерация

Вид испытаний: сертификационные испытания

Испытание на соответствие: ГОСТ 31360-2007

Дата начала испытаний: 07.11.2011 г.

Результаты испытаний: стр. 2

Данный протокол касается только образцов, подвергнутых испытаниям.

Полная или частичная перепечатка данного протокола без разрешения испытательной лаборатории не допускается.

Наименование показателя по ГОСТ 31360-2007	НД на метод испытаний	Нормативный показатель			Фактический показатель
1	2	3			4
Блок 1/D500/B2,5/F25					
Предельные отклонения размеров, формы и показателей внешнего вида, в зависимости от категории, мм:	ГОСТ 31360-2007 п.7.1	Показатель	Значение для категории I	Значение для категории II	
		Длина	±3	±4	+1,6
		Ширина	±2	±3	-0,4
		Высота	±1	±4	+0,2
		Прямоугольность формы	2	4	1
		Прямолинейность ребер	1	3	0,4
		Глубина отбитости углов	5	10	1
Средняя плотность D500, кг/м ³	ГОСТ 12730.1-78				D500
Прочность на сжатие B2,5, кгс/см ²	ГОСТ 10180-90	32,74			36,15
Теплопроводность Вт/м·°C	ГОСТ 7076-99	0,12			0,115
Морозостойкость F25, потеря прочности, %	ГОСТ 31359-2007	не более 5			3,0
Усадка при высыхании, мм/м	ГОСТ 25485-89	не более 0,5 для изделий на кварцевом песке			0,46
		не более 0,7 для изделий на других видах кремнеземистых компонентов			
Паропроницаемость, мг/(м·ч·Па)	ГОСТ 31359-2007 п. 4.10 табл. 1	0,20			0,21

СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ ГОСТ Р

ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

Общество с ограниченной ответственностью «АС Ресурс»

105318, Российская Федерация, г. Москва, ул. Ибрагимова, 35, стр. 2, эт. 1, пом. 1, ком. 1а

Телефон/факс (495) 767-06-21, E-mail: as-resurs@mail.ru

Аттестат аккредитации РОСС RU.0001.21AB63 от 07.07.2011 г. до 07.07.2016 г.



Утверждаю

Заместитель руководителя ИЛ ООО «АС Ресурс»

Алаев Д.В.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 34.2011-88 от 12.12.2011 г.

Наименование продукции: изделие стеновое неармированное из ячеистого бетона автоклавного твердения «E1-Block»: блок 1/D600/B2,5/F35

Сведения об испытываемом образце: блок стеновой неармированный 1 категории из ячеистого конструкционно-теплоизоляционного бетона автоклавного твердения; предназначен для применения в качестве несущих и самонесущих элементов в наружных стенах зданий и сооружений, габаритные размеры 600x250x200 мм

Изготовитель продукции: ЗАО «Элгад-ЗСИ»: 140413, М.О, г. Коломна, Пирочинское шоссе, 25, Российская Федерация

Заявитель: ЗАО «Элгад-ЗСИ»: 140413, М.О, г. Коломна, Пирочинское шоссе, 25, Российская Федерация

Вид испытаний: сертификационные испытания

Испытание на соответствие: ГОСТ 31360-2007

Дата начала испытаний: 07.11.2011 г.

Результаты испытаний: стр. 2

Данный протокол касается только образцов, подвергнутых испытаниям.

Полная или частичная перепечатка данного протокола без разрешения испытательной лаборатории не допускается.

Наименование показателя по ГОСТ 31360-2007	НД на метод испытаний	Нормативный показатель			Фактический показатель
1	2	3			4
Блок 1/D600/B2,5/F35					
Предельные отклонения размеров, формы и показателей внешнего вида, в зависимости от категории, мм:	ГОСТ 31360-2007 п.7.1	Показатель	Значение для категории I	Значение для категории II	
		Длина	±3	±4	+1,7
		Ширина	±2	±3	-0,3
		Высота	±1	±4	+0,3
		Прямоугольность формы	2	4	1
		Прямолинейность ребер	1	3	0,3
		Глубина отбитости углов	5	10	1
Глубина отбитости ребер	5	10	1		
Средняя плотность D600, кг/м ³	ГОСТ 12730.1-78				D600
Прочность на сжатие B2,5, кгс/см ²	ГОСТ 10180-90	32,74			35,25
Теплопроводность Вт/м·°C	ГОСТ 7076-99	0,14			0,131
Морозостойкость F35, потеря прочности, %	ГОСТ 31359-2007	не более 5			3,6
Усадка при высыхании, мм/м	ГОСТ 25485-89	не более 0,5 для изделий на кварцевом песке			0,45
		не более 0,7 для изделий на других видах кремнеземистых компонентов			
Паропроницаемость, мг/(м·ч·Па)	ГОСТ 31359-2007 п. 4.10 табл. 1	0,16			0,17

СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ ГОСТ Р

ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

Общество с ограниченной ответственностью «АС Ресурс»

105318, Российская Федерация, г. Москва, ул. Ибрагимова, 35, стр. 2, эт. 1, пом. 1, ком. 1а

Телефон/факс (495) 767-06-21, E-mail: as-resurs@mail.ru

Аттестат аккредитации РОСС RU.0001.21AB63 от 07.07.2011 г. до 07.07.2016 г.



Утверждаю

Заместитель руководителя ИЛ ООО «АС Ресурс»

Алаев Д.В.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 35.2011-88 от 12.12.2011 г.

Наименование продукции: изделие стеновое неармированное из ячеистого бетона автоклавного твердения «E1-Block»: блок 1/D600/B3,5/F35

Сведения об испытываемом образце: блок стеновой неармированный 1 категории из ячеистого конструкционно-теплоизоляционного бетона автоклавного твердения; предназначен для применения в качестве несущих и самонесущих элементов в наружных стенах зданий и сооружений, габаритные размеры 600x250x400 мм

Изготовитель продукции: ЗАО «Элгад-ЗСИ»: 140413, М.О, г. Коломна, Пирочинское шоссе, 25, Российская Федерация

Заявитель: ЗАО «Элгад-ЗСИ»: 140413, М.О, г. Коломна, Пирочинское шоссе, 25, Российская Федерация

Вид испытаний: сертификационные испытания

Испытание на соответствие: ГОСТ 31360-2007

Дата начала испытаний: 07.11.2011 г.

Результаты испытаний: стр. 2

Данный протокол касается только образцов, подвергнутых испытаниям.

Полная или частичная перепечатка данного протокола без разрешения испытательной лаборатории не допускается.

Наименование показателя по ГОСТ 31360-2007	НД на метод испытаний	Нормативный показатель			Фактический показатель
1	2	3			4
Блок 1/D600/B3,5/F35					
Предельные отклонения размеров, формы и показателей внешнего вида, в зависимости от категории, мм:	ГОСТ 31360-2007 п.7.1	Показатель	Значение для категории I	Значение для категории II	
		Длина	±3	±4	+1,6
		Ширина	±2	±3	+0,3
		Высота	±1	±4	-0,2
		Прямоугольность формы	2	4	1
		Прямолинейность ребер	1	3	0,3
		Глубина отбитости углов	5	10	1
Глубина отбитости ребер	5	10	1		
Средняя плотность D600, кг/м ³	ГОСТ 12730.1-78				D600
Прочность на сжатие B3,5, кгс/см ²	ГОСТ 10180-90	45,8			48,85
Теплопроводность Вт/м·°С	ГОСТ 7076-99	0,14			0,133
Морозостойкость F35, потеря прочности, %	ГОСТ 31359-2007	не более 5			3,7
Усадка при высыхании, мм/м	ГОСТ 25485-89	не более 0,5 для изделий на кварцевом песке			0,44
		не более 0,7 для изделий на других видах кремнеземистых компонентов			
Паропроницаемость, мг/(м·ч·Па)	ГОСТ 31359-2007 п. 4.10 табл. 1	0,16			0,17

СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ ГОСТ Р

ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

Общество с ограниченной ответственностью «АС Ресурс»

105318, Российская Федерация, г. Москва, ул. Ибрагимова, 35, стр. 2, эт. 1, пом. 1, ком. 1а

Телефон/факс (495) 767-06-21, E-mail: as-resurs@mail.ru

Аттестат аккредитации РОСС RU.0001.21AB63 от 07.07.2011 г. до 07.07.2016 г.



Утверждаю

Заместитель руководителя ИЛ ООО «АС Ресурс»

Алаев Д.В.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 36.2011-88 от 12.12.2011 г.

Наименование продукции: изделие стеновое неармированное из ячеистого бетона автоклавного твердения «E1-Block»: блок 1/D700/B3,5/F35

Сведения об испытываемом образце: блок стеновой неармированный 1 категории из ячеистого конструкционного бетона автоклавного твердения; предназначен для применения в качестве несущих и самонесущих элементов в наружных стенах зданий и сооружений, габаритные размеры 600x500x100 мм

Изготовитель продукции: ЗАО «Элгад-ЗСИ»: 140413, М.О, г. Коломна, Пирочинское шоссе, 25, Российская Федерация

Заявитель: ЗАО «Элгад-ЗСИ»: 140413, М.О, г. Коломна, Пирочинское шоссе, 25, Российская Федерация

Вид испытаний: сертификационные испытания

Испытание на соответствие: ГОСТ 31360-2007

Дата начала испытаний: 07.11.2011 г.

Результаты испытаний: стр. 2

Данный протокол касается только образцов, подвергнутых испытаниям.

Полная или частичная перепечатка данного протокола без разрешения испытательной лаборатории не допускается.

Наименование показателя по ГОСТ 31360-2007	НД на метод испытаний	Нормативный показатель			Фактический показатель
1	2	3			4
Блок 1/D700/B3,5/F35					
Предельные отклонения размеров, формы и показателей внешнего вида, в зависимости от категории, мм:	ГОСТ 31360-2007 п.7.1	Показатель	Значение для категории I	Значение для категории II	
		Длина	±3	±4	+1,2
		Ширина	±2	±3	+0,5
		Высота	±1	±4	-0,3
		Прямоугольность формы	2	4	1
		Прямолинейность ребер	1	3	0,4
		Глубина отбитости углов	5	10	1
Глубина отбитости ребер	5	10	1		
Средняя плотность D700, кг/м ³	ГОСТ 12730.1-78				D700
Прочность на сжатие B3,5, кгс/см ²	ГОСТ 10180-90	45,8			48,15
Теплопроводность Вт/м·°C	ГОСТ 7076-99	0,17			0,168
Морозостойкость F35, потеря прочности, %	ГОСТ 31359-2007	не более 5			3,7
Усадка при высыхании, мм/м	ГОСТ 25485-89	не более 0,5 для изделий на кварцевом песке			0,45
		не более 0,7 для изделий на других видах кремнеземистых компонентов			
Паропроницаемость, мг/(м·ч·Па)	ГОСТ 31359-2007 п. 4.10 табл. 1	0,15			0,16