

Испытательная лаборатория «ГОСТЭКСПЕРТСЕРВИС»

аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.21ЛТ83
115088, г. Москва, ул. Шарикоподшипниковская, д. 11, стр. 7
телефон: +7 495 991-45-42, электронная почта: gostexp@gmail.com

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЛ "ГОСТЭКСПЕРТСЕРВИС"



А.С. Дворин

м.п.

«16» ноября 2015 г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 969/11-15 от 16.11.2015 года

Продукция: Изделия стеновые неармированные автоклавного твердения «El-block»: блок I/D300/B1,5-B2,0/F100; блок I/D400/B1,5-B2,5/F100; блок I/D500/B2,0-B3,5/F100; блок I/D600/B2,5-B5,0/F100.

Заявитель: Орган по сертификации продукции ООО "ГОСТЭКСПЕРТСЕРВИС", адрес: 109559, г. Москва, ул. Краснодарская д. 74, корп. 2, пом. XII. РФ.

Изготовитель: ООО «Элгад-ЗСИ», адрес: 140413, Московская обл., г. Коломна, Пирочинское шоссе, д.25, Российская Федерация.

Нормативный документ на изделие: ГОСТ 31360-2007.

Объект испытаний: в качестве типовых образцов представлены изделия стеновые неармированные автоклавного твердения «El-block»: блоки I/D600/B2,5-B5,0/F100.

Номера изделий: маркировано в ИЛ «ГОСТЭКСПЕРТСЕРВИС» №№ 969А/11-15 – 969С/11-15

Дата поступления образцов в ИЛ: 02.11.2015 г.

Дата проведения испытаний: 02.11.2015 – 16.11.2015 г.

Техническое задание на проведение испытаний: проверка соответствия требованиям ГОСТ 31360-2007

Наименование контролируемого показателя, вида испытаний ГОСТ 31360-2007	Методы испытания по ГОСТ 31360-2007	Требуемое значение показателя по НД	Фактическое значение показателя образца
1	2	3	4
Отклонение геометрических размеров, мм, не более			
- подлине	п. 7.1	±3,0	±0,2
- по ширине		±2,0	±0,0
- по высоте		±1,0	±0,2
отклонение от прямоугольной формы (разность длин диагоналей), не более	п. 7.1	2	1
отклонение от прямолинейности ребер, не более	п. 7.1	1	0
Глубина отбитостей углов числом не более двух на одном изделии, мм, не более	п. 7.1	5	0
Глубина отбитостей ребер на одном изделии общей длиной не более двукратной длины продольного ребра, мм, не более	п. 7.1	5	0
Марка по средней плотности не выше	п. 7.2	D700	D600
Класс по прочности на сжатие, В, не ниже			
D600	п. 7.3	B 1,5	B2,5 - B5,0
Коэффициент теплопроводности ячеистого бетона в сухом состоянии λ_0, Вт/(м·°С), не более			
D600	п. 7.5	0,14	0,13
Усадка при высыхании, мм/м, не более			
D600	п. 7.4	0,5	0,45
Марка по морозостойкости, F25, не менее			
D600	п. 7.6	снижение прочности на сжатие не более 15% потеря по массе не более 5 %.	F100
Коэффициент паропроницаемости ячеистого бетона μ, мг/(м·ч·Па), не менее			
D600	п. 7.7	0,16	0,165

Инженер испытатель:



М.И. Мещеряков

Ответственный исполнитель:



С.Е. Шмелева