

Результаты сертификационных испытаний кирпича керамического лицевого, серийно выпускаемого фирмой Röben Polska Sp. z o.o.i Wspólnicy Sp.k. (Польша)

Сведения об образцах			Контролируемый показатель (КП).	Критерии соответствия		Обозначение НД на испытания	Результаты испытания	Примечание			
Наименование, № регистрации ИЛ	Дата изготовления	Дата испытания		Единицы измерения	Нормативное значение по ГОСТ 530-2012						
1	2	3	4	5	6	7	8	9			
Кирпич керамический лицевой полнотелый (YNF 240x115x71 мм) с № 1 по № 15	январь 2015г	январь – февраль 2015	Геометрические размеры			ГОСТ 530-2012 п.7.3; п.7.4	241 (+1) 116 (+1) 71 (0)	Соответствует Соответствует Соответствует			
			длина 240мм	мм	<u>± 4</u>						
			ширина 115мм	мм	<u>± 3</u>						
						толщина 71мм	мм	<u>± 2</u>			
						Отбитости углов глубиной, отбитости ребер и граней не более 15 мм	шт	2		нет	Соответствует
						Трещины	шт	не допускаются		нет	Соответствует
						Предел прочности при сжатии,	МПа	не менее 7,5	ГОСТ 8462-85	среднее значение из 5-ти 8,98	Соответствует «М 75»
			Средняя плотность	кг/м ³	Для класса 2,4 2010-2400	ГОСТ 7025-91	среднее значение из 5-ти 2210	Соответствует классу средней плотности 2,4			
			Водопоглощение	%	не менее 6,0	ГОСТ 7025-91	6,8	Соответствует			

	2	3	4	5	6	7	8	9
			Коэффициент теплопроводности кладки в сухом состоянии	Вт/ м °С	Согласно требованиям проектной документации	ГОСТ 530-2012 п.7.14.	0,79	Согласно требованиям проектной документации
			Марка по морозостойкости	не менее F 50	не менее 50 циклов попеременного замораживания и оттаивания без видимых признаков разрушений-растрескивание шелушение, выкрашивание, отколы.	ГОСТ 7025-91	представленная проба прошла 100 циклов попеременного замораживания и оттаивания без видимых признаков разрушений-	Соответствует Марке по морозостойкости F 100
Кирпич керамический лицевой пустотелый (NF SP 240x65x71 мм) с № 16 по № 25	январь 2015г	январь – февраль 2015	Геометрические размеры			ГОСТ 530-2012 п.7.3; п.7.4	242 (+2) 66 (+1) 72 (+1)	Соответствует Соответствует Соответствует
			длина 240мм	мм	+ 4			
			ширина 65мм	мм	+ 3			
			толщина 71мм	мм	+ 2			
Отбитости углов глубиной, отбитости ребер и граней не более 15 мм		шт	2		нет	Соответствует		
Трещины		шт	не допускаются		нет	Соответствует		
Предел прочности при сжатии,		МПа	не менее 5,0		ГОСТ 8462-85	среднее значение из 5-ти 6,32	Соответствует «М 50»	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
			Средняя плотность	кг/м ³	Для класса 2,0 1410-2000	ГОСТ 7025-91	среднее значен. из 5-ти 1610	Соответствует классу средней плотности 2,0
			Водопоглощение	%	не менее 6,0	ГОСТ 7025-91	6,2	Соответствует
			Коэффициент теплопроводности кладки в сухом состоянии	Вт/ м ⁰ С	Согласно требованиям проектной документации	ГОСТ 530-2012 п.7.14.	0,51	Согласно требованиям проектной документации
			Марка по морозостойкости	не менее F 50	не менее 50 циклов попеременного замораживания и оттаивания без видимых признаков разрушений- растрескивание шелушение, выкрашивание, отколы.	ГОСТ 7025-91	представлен- ная проба прошла 100 циклов поперемен- ного замора- живания и оттаивания без видимых признаков разрушений-	Соответствует Марке по морозостойкости F 100
Кирпич керамичес- кий лицевой пустотелый (NF 240x115x71 мм) с № 26 по № 35	январь 2015г	январь – февраль 2015	Геометрические размеры длина 240мм ширина 115мм толщина 71мм	мм мм мм	<u>+ 4</u> <u>+ 3</u> <u>+ 2</u>	ГОСТ 530-2012 п.7.3; п.7.4	240 (0) 11 (+2) 71 (0)	Соответствует Соответствует Соответствует
			Отбитости углов глубиной, отбитости ребер и граней не более 15 мм	шт	2		нет	Соответствует
			Трещины	шт	не допускаются		нет	Соответствует

1	2	3	4	5	6	7	8	9
			Предел прочности при сжатии	МПа	не менее 7,5	ГОСТ 8462-85	среднее значен. из5-ти 8,47	Соответствует «М 75»
			Средняя плотность	кг/м ³	Для класса 2,0 1410-2000	ГОСТ 7025-91	среднее значен. из5-ти 1890	Соответствует классу средней плотности 2,0
			Водопоглощение	%	не менее 6,0	ГОСТ 7025-91	6,8	Соответствует
			Коэффициент теплопроводности кладки в сухом состоянии	Вт/м ⁰ С	Согласно требованиям проектной документации	ГОСТ 530-2012 п.7.14.	0,43	Согласно требованиям проектной документации
			Марка по морозостойкости	не менее F 50	не менее 50 циклов попеременного замораживания и оттаивания без видимых признаков разрушений-растрескивание шелушение, выкрашивание, отколы.	ГОСТ 7025-91	представленная проба прошла 100 циклов попеременного замораживания и оттаивания без видимых признаков разрушений-	Соответствует Марке по морозостойкости F 100

Инженер - испытатель



И. Васильева

И. Васильева