

Технические характеристики

Технические характеристики клинкерного облицовочного кирпича продукции «Westerwälder»

№ п/п	Контролируемый показатель	Величина допустимого уровня	НД на метод испытаний	Фактическое значение	Вывод
1	Предельные отклонения от номинальных размеров, мм: - длина - ширина - высота	±4 ±3 ±3	ГОСТ 530-2012	Длина -2, -1, -2, -1, -1, -1, 0, 0, 0, -1, +1, 0, +1, 0, 0, 0, -1, 0, -2, 0, 0, -1, 0, 0, +1, 0, 0, -2, 0, -1, 0, 0, -1, 0, 0 Ширина -1, -1, -1, 1, -1, 1, 0, 0, 0, 0, -1, -1, 0, 0, 0, -1, -1, -1, 0, 0, -1, -1, -1, -1, 0, 0, -1, -1, -1, 0, 0, 0, 0, -1, -1 Толщина 0, 0, 0, -1, -1, -1, 0, 0, -1, -1, -1, -1, 0, 0, 0, 0, -1, -1, +1, 0, 0, 0, -1, 0, -1, -1, -1, 0, 0, +1, +1, 0, 0, -1, 0	ДА
2	Отклонение от перпендикулярности смежных граней изделий, мм, не более	3	ГОСТ 427-75	0, 0, 0, 1, 1, 1, 0, 0, 1, 1, 1, 1, 0, 0, 1, 1, 1, 0, 0, 0, 0, 1, 1, 1, 0, 0, 0, 1, 1, 1, 0, 0, 0,5, 1, 0	ДА
3	Отклонение от плоскостности граней изделий, мм, не более	3	ГОСТ 427-75	Отсутствуют	ДА
4	Марка по прочности, не менее	M100	ГОСТ 530-2012	M650	ДА
5	Предел прочности при сжатии, МПа, не менее Средний для пяти образцов	10,0	ГОСТ 8462-85	65	ДА
6	Предел прочности при изгибе, МПа, не менее Средний для пяти образцов Наименьший для отдельного образца	2,2 1,1	ГОСТ 8462-85	5,9 5,3	ДА
7	Водопоглощение, %, не более	6,0	ГОСТ 7025-91	4,40, 4,50, 4,60, 4,10	ДА
8	Класс средней плотности 1,4 кг/м³	1400	ГОСТ 7025-91	2250	ДА
9	Морозостойкость, цикл, не менее	F50	ГОСТ 7025-91	F300	ДА
10	Скорость начальной абсорбции воды, кг/(м²·мин)	0,10≤A≤3,00	ГОСТ 530-2012	0,33, 0,34, 0,30, 0,32, 0,28, 0,31	ДА
11	Наличие высолов	не допускаются	ГОСТ 530-2012	Отсутствуют	ДА
12	Наличие известковых включений, см²	глубина не более 3 мм общей площадью не более 0,2% площади лицевых граней	ГОСТ 530-2012	Соответствует	ДА