

WESTERWÄLDER GMBH FACKELDEY STRABE 46446 EMMERICH AM RHEIN

## Технические характеристики Технические характеристики кирпича ручной формовки продукции «Westerwälder»/ Germany

№ п/п	Контролируемый показатель	Величина допустимого уровня	НД на метод испытаний	Фактическое значение	Вывод
1	Предельные отклонения от номинальных размеров, мм: - длина - ширина - высота	±15 ±10 ±10	ГОСТ 530-2012	Длина 0, 0, -1, -2, 0, 0, -1, -1, 0, 0, -2, 0, -1, -2, -1, 0, +1, -1, 0, +1, -1, 0, 0, -1, -1, 0, 0, -1, -1, 0, 0, -2, 0, -1, -2 Ширина 0, 0, +1, +1, +1, +2, +2, +1, 0, 0, +1, 0, 0, +2, +1, +1, +1, +1, 0, +1, +1, 0, +1, +1, +1, 0, +1, 0, 0, +2, +1, 0, +1, +1, +1 Толщина 0, 0, -1, 0, 0, 0, -1, -1, -1, 0, 0, 0, 0, -1, -1, 0, -1, -1, 0, 0, 0, 0, 0, 0, 0, 0, -1, -1, 0, -1, 0, -1, 0, 0, 0	ДА
2	Отклонение от перпендикулярности смежных граней изделий, мм	±10	ГОСТ 427-75	0, 0, 0, 0, 0, 5, 0, 1, 0, 0, 0, 0, 0, 0, 1, 0, 0, 5, 0, 0, 0, 0, 0, 0, 5, 0, 0, 0, 5, 1, 0, 0, 0, 0, 0, 0, 5, 0, 0	ДА
3	Отклонение от плоскостности граней изделий, мм, не более	10	ГОСТ 427-75	Отсутствуют	ДА
4	Марка по прочности, не менее	M100	ГОСТ 530-2012	M250	ДА
5	Предел прочности при сжатии, МПа, не менее Средний для пяти образцов Наименьший для отдельного образца	25,0 20,0	ГОСТ 8462-85	25,9 20,4	ДА
6	Предел прочности при изгибе, МПа, не менее Средний для пяти образцов Наименьший для отдельного образца	2,9 1,5	ГОСТ 8462-85	3,1 2,2	ДА
7	Водопоглощение, %, не менее	6,0	ГОСТ 7025-91	7,5, 7,4, 7,7, 7,8, 7,9	ДА
8	Класс средней плотности 1,4 кг/м <sup>3</sup>	1400	ГОСТ 7025-91	1803, 1798, 1799, 1808, 1801, 1802	ДА
9	Морозостойкость, цикл, не менее	F50	ГОСТ 7025-91	F200	ДА
10	Скорость начальной абсорбции воды, кг/(м <sup>2</sup> ·мин)	0,10 ≤ A ≤ 3,00	ГОСТ 530-2012	1,05, 0,82, 1,17, 0,81, 1,01, 0,83	ДА
11	Наличие высолов	не допускаются	ГОСТ 530-2012	Отсутствуют	ДА
12	Наличие известковых включений, см <sup>2</sup>	глубина не более 3 мм общей площадью не более 0,2% площади лицевых граней	ГОСТ 530-2012	Соответствует	ДА

Mit freundlichen Grüßen  
Westerwälder GmbH

WESTERWÄLDER GmbH  
Asbachstraße 10  
77833 OTTERSWEIER

i.A. Sergey Chizhov  
Area Manager

HAUSANSCHRIFT  
POSTANSCHRIFT  
KONTAKT

WESTERWÄLDER GMBH FACKELDEY STRABE 46446 EMMERICH AM RHEIN  
WESTERWÄLDER GMBH POSTFACH 1762 46446 EMMERICH AM RHEIN  
T. +49 (0) 7223 407 97-0 F. +49 (0) 7223 407 97-99 INFO@WESTERWAELDER.NET