

Model "Епока"
Internal code: 4823;4837
Type: Ceramic Wall Tiles
Group BIII, 244x744x9 mm

Characteristics Group BIII, Annex L Характеристики Група BII Анекс L	Tolerance/ Тolerance EN 14411:2016, %	Tolerance Тolerance /EN14411:2016, mm	Request values Искана стойност	Measured in KAI laboratory Резултати от лабораторния анализ в вътрешно заводската лаборатория	Measured in KAI laboratory Метод за анализ
1. Length and /width Дължина и ширина mm	±0.5/max±2mm	±1.25/±2.00	244 x 744	R 244x744	EN ISO 10545-2
2. Thickness/ Дебелини, mm	±10/max±0.5mm	±0.50	9.0 ± 0.50 mm	9.0 – 9.2 mm	EN ISO 10545-2
3. Straightness of sides Праволинейност на ръбовете, mm	±0.3/max±1.5mm	±0.75/±1.50	±0.75/±1.50	-0.24 - +0.46 mm	EN ISO 10545-2
4. Rectangularity/ Правоъгълност, mm	±0.5/max±2mm	±1.25/±2.00	±1.25/±2.00	-0.30 - +0.62 mm	EN ISO 10545-2
5. Centre curvature/ Огъване в центъра, mm	0.5/-0.3%/ max 2.0/- 1.5mm	2.00/-1.50	CC – 0.6 mm; CV + 1.8 mm	+0.85 - +1.30 mm	EN ISO 10545-2
6. Edge curvature/ Огъване на ръбовете, mm	0.5/-0.3%/ max 2.0/- 1.5mm	1.25/-0.75 2.00/-1.50	CC – 0.6 mm; CV + 1.8 mm	-0.21 - +0.70 mm	EN ISO 10545-2
7. Warpage/ Изкривяване, mm	±0.5/max ±2.0mm	±2.00	CC – 0.6 mm; CV + 1.8 mm	-0.47 - +0.81 mm	EN ISO 10545-2
8. Surface quality/ Качество на повърхността	≥95% without defects	≥95% without defects	Pass	Pass	EN ISO 10545-2
9. Water absorption/ Водопоглъщаемост, %	Eb>10%	Eb>10%	Eb>10%	14.30 – 15.20 %	EN ISO 10545-3
10. Modulus of rupture , Якост на разрушаване N/mm ²	≥12 N/mm ²	≥12 N/mm ²	≥12 N/mm ²	Average: Средна стойност: 24 N/mm ²	EN ISO 10545-4
11. Breaking strength/ Разрушаващо натоварване, N	≥ 600N	≥ 600N	≥ 600N	Average: Средна стойност: 1044 N	EN ISO 10545-4
12. Crazing resistance, glazed tiles/ Рисоустойчивост за глазирани плочки	Pass according to EN ISO 10545 Да издържат изпитването	Pass according to EN ISO 10545-1 Да издържат изпитването	Да издържат изпитването съгласно EN ISO 10545-1	Resistant Издържат	EN ISO 10545-9

	съгласно EN ISO 10545-1-1	съгласно EN ISO 10545-1			
13. Resistance to the low concentration acids and alkalis// Уст. на битови препарати и соли за плувни басейни	Min class B	Min class B	Min class B	GA	EN ISO 10545-13
14. Resistance to the high concentration acids and alkalis/ Уст. на р-ри на киселини и основи с ниска концентрация	Declared value Декларирана стойност	Declared value Декларирана стойност	Declared value Декларирана стойност	GLA	EN ISO 10545-13
15. Resistance to the high concentration acids and alkalis / Уст. на р-ри на киселини и основи с висока концентрация	Declared value Декларирана стойност	Declared value Декларирана стойност	Declared value Декларирана стойност	GHA	EN ISO 10545-13
16. Stain resistance / Уст. на образуване на петна	Min class 3	Min class 3	Min class 5	class 5	EN ISO 10545-14
17. MOHS/ Твърдост по Моос	Declared value Декларирана стойност	Declared value Декларирана стойност	Declared Value Декларирана стойност	8	EN 101:1991

Date: 04.03.2025

