

FISA TEHNICA

S. No.	Produs de test	Conform ISO 13006 Bill		ART testare lap
		Placi faianta cu distantier	Placi faianta fara distantier	
1	DIMENSIUNE			
	1-1 Lungime si latime	+0.6% - 0.3%	L > 12cm : $\pm 0.5\%$	$\pm 0.12\%$ MM
	1-2 Grosime 9MM	$\pm 10\%$	$\pm 10\%$	$\pm 6\%$ MM
	1-3 Curbura lateralelor (Cea mai mare deviatie din unghi drept)	$\pm 0.3\%$	$\pm 0.3\%$	$\pm 0.3\%$ MM
	1-4 Rectangularitate	$\pm 0.3\%$	$\pm 0.5\%$	$\pm 0.5\%$ MM
	1-5 Planeitatea suprafetei			
	a) Curbura centrala	+ 0.8 mm - 0.2 mm	+ 0.5% - 0.3%	$\pm 0.08\%$ MM
	b) Curbura marginii	+ 0.8 mm - 0.2 mm	+ 0.5% - 0.3%	$\pm 0.07\%$ MM
	c) Deformarea	0.5mm pt dimensiune < 250 cm ² 0.75mm pt dimensiune > 250 cm ²	$\pm 0.5\%$	0.03% MM
2	Absorbția apei %	E > 10%	E > 10%	15%
3	Rezistentă suprafață (Duritate) (Mohs)	Minim de 3	Minim de 3	Pt perete (3) / podea (5)
4	Rezistentă la crapătura, N/mm	Min15 pentru grosime ≤ 7.5 mm Min12 pentru grosime 7.5mm	Min15 pentru grosime ≤ 7.5 mm Min12 pentru grosime 7.5mm	≥ 18
	Rezistentă spartura în N	≥ 600 pentru grosime ≥ 7.5 mm ≥ 200 pentru grosime 7.5mm	≥ 600 pentru grosime ≥ 7.5 mm ≥ 200 pentru grosime 7.5mm	> 1000
5	Rezistentă termală a socului la 100 C	Valabil	Valabil	Aprobat
6	Microfisuri rezistentă	Necesar	Necesar	Aprobat
7	Rezistentă la chimice	Valabil	Valabil	Class A
8	Rezistentă la colorare	Min clasa 3	Min clasa 3	Class 2
9	Coeficient la expansiune termică	Valabil	Valabil	Aprobat
10	Extinderea umidității	Valabil	Valabil	Aprobat
11	Rezistentă la îngheț	Valabil	Valabil	Aprobat
12	Mica diferență de culoare	Valabil	Valabil	fără schimbări
13	Placi cu spațiu distantier	-	-	$\pm 0.03\%$
14	Calitatea suprafeței	Min 95%	Min 95%	98%



Director de export a calitatii
Mr.Mohamed Abd El-Nabi