

PIATRA ONLINE

021 9907 / office@piatraonline.ro

Aleea Teisani nr.137A, sector 1, 014034 Bucuresti

CARACTERISTICI		CARACTERISTICI TEHNICE	STANDARD	LIMITE STABILITE		L'ALTRA PIETRA®
PRODUS: L'ALTRA PIETRA® COLOSSEO						
REGULARITATE		LUNGIME SI LATIME	ISO 10545-2	± 0.6 %	± 2 mm	CONFORM
		GROSIME	ISO 10545-2	± 5.0 %	± 0,5 mm	CONFORM
		RECTANGULARITATE	ISO 10545-2	± 0.5 %	± 2 mm	CONFORM
		RECTITUDINEA LATURILOR	ISO 10545-2	± 0.5 %	± 1,5 mm	CONFORM
		PLATITUDINEA SUPRAFEȚEI	ISO 10545-2	± 0.5 %	± 2 mm	CONFORM
STRUCTURA		ABSORBTIE DE APA	ISO 10545-3	≤ 0.5 %		< 0.1 %
		REZISTENTA LA RUPERE	ISO 10545-4	≥ 1300 N		≥ 12500 N
		MODUL DE RUPERE	ISO 10545-4	≥ 35 N/mm²		≥ 45 N/mm²
		MODULUL DE RUPERE	EN 1339	VALOARE DECLARATA		U11
		REZISTENTA LA COMPRESIUNE	EN 1926	VALOARE DECLARATA		≥ 300 N/mm²
SUPRAFATA		REZISTENTA LA ABRAZIUNE	ISO 10545-6	≤ 175 mm³		≤ 150 mm³
TERMO-HIGROMETRIC		EXPANSIE TERMICA LINEARA	ISO 10545-8	VALOARE DECLARATA		< 6.6x10 ⁻⁶ °C ⁻¹ (1)
		REZISTENTA LA SOC TERMIC	ISO 10545-9	TEST VALID		GARANTAT
		REZISTENTA LA INGHET	ISO 10545-12	TEST VALID		GARANTAT

PIATRA ONLINE

021 9907 / office@piatraonline.ro

Aleea Teisani nr.137A, sector 1, 014034 Bucuresti

CHIMIC		REZISTENTA LA PRODUSE CHIMICE (ACIDI, BAZE SI SARURI)	ISO 10545-13	UB MINIM	GARANTAT
		REZISTENTA LA PETE	ISO 10545-14	≥ 3	GARANTAT
SIGURANTA		COEFICIENT DE FRECARA DINAMICA USCATA	BCRA	> 0,4 satisfăcător >0,74 Excelent	≥ 0,8
		COEFICIENT DE FRECARA DINAMICA UMEDA			≥ 1
		COEFICIENT DE FRECARA STATICA USCATA	ANSI A137.1	≥ 0,42	≥ 0,7
		COEFICIENT DE FRECARA STATIC UMED	ASTM C1028	> 0.6	≥ 0,9
		REZISTENTA LA ALUNECARE	DIN 51130	VALOARE DECLARATA	R11
			DIN 51097		A+B+C
		REACTIE LA FOC	EN 13501-1	CLASA DECLARATA	A1 FL / A1

In conformitate cu standardele EN 14411 (ISO 13006) anexa G grupul Bla