





CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS / TECHNICAL SPECIFICATIONS



QUALITY LABORATORY



MODELO / MODEL FORMATO / SIZE	METRO BRICK 7.5X15 / 7.5X30 All colors
----------------------------------	---

TIPO / BODY TYPE ACABADO / FINISH	WHITE BODY Group BIII MATT / GLOSSY
--------------------------------------	--

Características dimensionales / Body Technical Specifications		NORMA / TEST METHOD	Valor normativa / Standard value	Valor 1ª Calidad / Value 1ª Quality
	Longitud / Length and Width	ISO 10545-2 ASTM C499	+ 0.5 / -0.3%	PASS
	Espesor / Thickness	ISO 10545-2 ASTM C499	+/- 10%	PASS
	Rectitud de los lados / Straightness of sides	ISO 10545-2 ASTM C485	+/- 0.3%	PASS
	Absorción de agua / Water Absorption	ISO 10545-3 ASTM C373	EB > 10 %	15.2%

Características mecánicas / Mechanical Technical Specifications		NORMA / TEST METHOD	Valor normativa / Standard value	Valor 1ª Calidad / Value 1ª Quality
	Resistencia a la Flexión / Bending Strength	ISO 10545-4 ASTM C648	R ≥ 12 N/mm ² (Thickness < 10mm)	23.5
	Fuerza de Rotura / Modulus of Rupture	ISO 10545-4 ASTM C482	S ≥ 200 N (Thickness < 10mm)	341
	Dilatación térmica lineal / Linear Thermal Expansion	ISO 10545-8 ASTM C372	9*10 ⁻⁶ K ⁻¹ max.	PASS

Características higiénicas / Hygienic Specifications		NORMA / TEST METHOD	Valor normativa / Standard value	Valor 1ª Calidad / Value 1ª Quality
	Resistencia química /Chemical Resistance Ácidos y Bases / Acids and Alkalis Productos de limpieza/ Cleansing products	ISO 10545-13 ASTM C650	Valor declarado/ Declared Value	GLA/GHA GA
	Resistencia a las manchas / Staining Resistance	ISO 10545-14 ASTM CTI 81-7	> 3	5

Características superficiales / Technical Specifications of Surface		NORMA / TEST METHOD	Valor normativa / Standard value	Valor 1ª Calidad / Value 1ª Quality
	Resistencia al cuarteo / Crazing resistance	ISO 10545-11	Exigido / Required	RESIST
	Calidad superficial / Surface Quality	ISO 10545-2	>95 %	PASS

GOODS ARE IN CONFORMITY WITH ISO 13006 STANDARDS