Mayolica
AZULEJOS

12X12 PORCELANICO / PORCELAIN -- CARACTERISTICAS TECNICAS / TECHNICAL CHARACTERISTICS
NOMINAL SIZE: 12X12 cm WORKING SIZE: 119X119 mm

Características/*Characteristics*	**ISO 10545**	**Requisitos/*Requirements* ISO 13006:2018 Anexo/*Annex* G EN 14411:2016 Anexo/*Annex* G**		**Evaluación/ *Evaluation***
Aspecto superficial/ *Surface quality* Piezas sin defectos/*Tiles without defects*	2	≥ 95%		Cumple/*Complies*
Características dimensionales/*Dimensions* Desviación máxima/*Maximum deviation*	2	**Baldosas no rectificadas / *Non-rectified tiles***		
		N≥ 15cm	**7 cm ≤ N < 15 cm**	
Sobre la medida de fabricación/*From work size*		±0,6% / ±2,0mm	±0,9mm	Cumple/*Complies*
De la rectitud de lados/*From straightness of sides*		±0,5% / ±1,5mm	±0,8mm	Cumple/*Complies*
De la ortogonalidad/*From rectangularity*		±0,5% / ±2,0mm	±0,8mm	Cumple/*Complies*
De la curvatura lateral/*From edge curvature*		±0,5% / ±2,0mm	±0,8mm	Cumple/*Complies*
De la curvatura central/*From centre curvature*		±0,5% / ±2,0mm	±0,8mm	Cumple/*Complies*
Del alabeo/*From warpage*		±0,5% / ±2,0mm	±0,8mm	Cumple/*Complies*
Del grosor/*From thickness*		±5% / ±0,5mm	±0,5mm	Cumple/*Complies*
Absorción de agua/*Water Absorption.*	3	E≤0,5% máx 0,6%		Cumple/*Complies*
Resistencia a la flexión/*Modulus of rupture*	4	**e ≥ 7,5 mm**	**e < 7,5 mm**	
Fuerza de rotura/*Breaking strength*		≥1300N	≥700N	Cumple/*Complies*
Resistencia a la flexión/*Modulus of rupture*		Media ≥ 35 N/mm^2 Mín ≥ 32 N/mm^2		Cumple/*Complies*
Dilatación térmica lineal/*Linear thermal expansion.*	8	Valor declarado/*Declared value*		----------
Choque térmico/*Thermal shock*	9	Exigido/*Required*		Cumple/*Complies*
Resistencia al cuarteo/*Crazing resistance*	11	Exigido/*Required*		Cumple/*Complies*
Resistencia a la helada/*Frost resistance*	12	Exigido/*Required*		Cumple/*Complies*
Resistencia química/*Chemical resistance*	13			
Productos domésticos y aditivos piscinas/ *Household chemicals and swimming pool salts*		Mín B		Cumple/*Complies*
Ácidos y bases a baja concentración/ *Low concentration of acids and alkalis*		Valor declarado/*Declared value*		----------
Resistencia a las manchas/*Stain resistance*	14	Mín 3		Cumple/*Complies*

GROUP BIa GL NON-RECTIFIED ISO 13006 ANNEX G cumple con / *complies with* **ISO 13006:2018 Anexo/*Annex* G** *and* **EN 14411:2016 Anexo/*Annex* G**