Características técnicas pasta blanca
White body technical features

Características Characteristics	ISO 10545	Resultados Results			Requisitos / Requirements SASO ISO 13006:2018 Anexo / Annex L		Evaluación Evaluation
Aspecto superficial Surface quality	2	100%			≥95%		Cumple
Características dimensionales	2	N=20,0 cm x 10,0 cm			N ≥ 15 cm Baldosas no rectificadas		–
Sobre la medida de fabricación		0,15%, 0,3 mm / 0,25%, 0,5 mm	0,20%, 0,2 mm / 0,40%, 0,4 mm		±0,6% / ±2,0 mm		Cumple
De la rectitud de los lados		0,00%, 0,0 mm / 0,05%, 0,1 mm	−0,10%, −0,1 mm / 0,10%, 0,1 mm		±0,5% / ±1,5 mm		Cumple
De la ortogonalidad		−0,10%, −0,1 mm / 0,10%, 0,1 mm	−0,15%, −0,3 mm / 0,05%, 0,1 mm		±0,5% / ±2,0 mm		Cumple
De la curvatura lateral		0,05%, 0,1 mm / 0,20%, 0,4 mm	−0,00%, −0,0 mm / 0,10%, 0,1 mm		±0,5% / ±2,0 mm		Cumple
De la curvatura central		−0,04%, −0,1 mm / 0,13%, 0,3 mm			±0,5% / ±2,0 mm		Cumple
Del alabeo		−0,09%, −0,2 mm / 0,09%, 0,2 mm			±0,5% / ±2,0 mm		Cumple
Del grosor		0,00%, −0,0 mm / 2,67%, 0,2 mm			±10% / ±0,5 mm		Cumple
Absorción de agua	3	E=15,2% min 14,9%	E> 10% min 9%		E> 10% min 9%		Cumple
Resistencia a la flexión	4	e ≥7,5 mm	e ≥7,5 mm	e ≥7,5 mm	e ≥7,5 mm	e ≥7,5 mm	–
Fuerza de rotura		850 N			≥600 N	≥200 N	Cumple
Resistencia a la flexión		Media = 27 N/mm² min = 25 N/mm²			Media ≥12N/mm²	Media ≥15N/mm²	Cumple
Dilatación térmica lineal	8	5,4 x 10^{-6} $^0K^{-1}$			Valor declarado Declared value		–
Resistencia al choque térmico	9	Resistente / Resistant			Exigido / Required		Cumple
Resistencia al cuarteo	11	Resistente / Resistant			Exigido / Required		Cumple
Resistencia química	13						
Productos domésticos y aditivos piscinas		A			Min B		Cumple
Ácidos y bases a baja concentración		LA			Valor declarado		
Resistencia a las manchas	14	5			Min 3		Cumple