

12X35 PASTA BLANCA/ WHITE BODY -- CARACTERISTICAS TECNICAS / TECHNICAL CHARACTERISTICS

Características/ <i>Characteristics</i>	ISO 10545	Resultados/ <i>Results</i>	Requisitos/ <i>Requirements</i> ISO 13006:2018 Anexo/ <i>Annex L</i>		Evaluación/ <i>Evaluation</i>	
Aspecto superficial/ <i>Surface quality</i> Piezas sin defectos/ <i>Tiles without defects</i>	2	100 %	≥ 95%		Cumple/ <i>Complies</i>	
Características dimensionales/ <i>Dimensions</i> Desviación máxima/ <i>Maximum deviation</i>	2	N=35,0cmx12,2cm	Baldosas no rectificadas / <i>Non-rectified tiles</i>			
		Longitud/ <i>Length</i>	Anchura/ <i>Width</i>	N≥ 15cm	7 cm ≤ N < 15 cm	
Sobre la medida de fabricación/ <i>From work size</i>		-0,31%, -1,1mm / -0,17%, -0,6mm	0,00%, 0,0mm / 0,08%, 0,1mm	±0,5% / ±2,0mm	±0,75mm	Cumple/ <i>Complies</i>
De la rectitud de lados/ <i>From straightness of sides</i>		-0,03%, -0,1mm / 0,03%, 0,1mm	0,00%, 0,0mm / 0,13%, 0,1mm	±0,5% / ±1,5mm	±0,75mm	Cumple/ <i>Complies</i>
De la ortogonalidad/ <i>From rectangularity</i>		0,00%, 0,0mm / 0,27%, 0,2mm	-0,23%, -0,7mm / 0,00%, 0,0mm	±0,5% / ±2,0mm	±0,75mm	Cumple/ <i>Complies</i>
De la curvatura lateral/ <i>From edge curvature</i>		0,00%, 0,0mm / 0,17%, 0,6mm	-0,33%, -0,4mm/-0,08%, -0,1mm	-0,3/+0,5% / -1,5/+2,0mm	-0,5 mm, +0,75mm	Cumple/ <i>Complies</i>
De la curvatura central/ <i>From centre curvature</i>		-0,05%, -0,2mm / 0,11%, 0,4mm		-0,3/+0,5% / -1,5/+2,0mm	-0,5 mm, +0,75mm	Cumple/ <i>Complies</i>
Del alabeo/ <i>From warpage</i>		-0,11%, -0,4mm / 0,11%, 0,4mm		±0,5% / ±2,0mm	±0,75mm	Cumple/ <i>Complies</i>
Del grosor/ <i>From thickness</i>		0,00%, 0,0mm / 2,50%, 0,2mm		±10% / ±0,5mm	±0,5mm	Cumple/ <i>Complies</i>
Absorción de agua/ <i>Water Absorption.</i>	3	E=17,4% min 17,0%	E>10% min 9%		Cumple/ <i>Complies</i>	
Resistencia a la flexión/ <i>Modulus of rupture</i>	4	e ≥ 7,5 mm	e ≥ 7,5 mm	e < 7,5 mm		
Fuerza de rotura/ <i>Breaking strength</i>		760N	≥600N	≥200N	Cumple/ <i>Complies</i>	
Resistencia a la flexión/ <i>Modulus of rupture</i>		Media = 18 N/mm ² Mín = 18 N/mm ²	Media ≥ 12 N/mm2	Media ≥ 15 N/mm2	Cumple/ <i>Complies</i>	
Dilatación térmica lineal/ <i>Linear thermal expansion.</i>	8	5,8 x 10 ⁻⁶ °C ⁻¹	Valor declarado/ <i>Declared value</i>		-----	
Choque térmico/ <i>Thermal shock</i>	9	Resistente/ <i>Resistant</i>	Exigido/ <i>Required</i>		Cumple/ <i>Complies</i>	
Resistencia al cuarteo/ <i>Crazing resistance</i>	11	Resistente/ <i>Resistant</i>	Exigido/ <i>Required</i>		Cumple/ <i>Complies</i>	
Resistencia química/ <i>Chemical resistance</i>	13					
Productos domésticos y aditivos piscinas/ <i>Household chemicals and swimming pool salts</i>		A	Mín B		Cumple/ <i>Complies</i>	
Ácidos y bases a baja concentración/ <i>Low concentration of acids and alkalis</i>		LA	Valor declarado/ <i>Declared value</i>		-----	
Resistencia a las manchas/ <i>Stain resistance</i>	14	5	Mín 3		Cumple/ <i>Complies</i>	

GROUP BIII GL NON-RECTIFIED ISO 13006 ANNEX L cumple con / complies with ISO 13006:2018 Anexo/Annex L