

**Certificado de Produto / Product Certificate**  
**Laboratório – Prova de Produto acabado / Laboratory – Finished Product Test**

De acordo com a norma ABNT NBR ISO 13006 y métodos de prueba de acuerdo con la norma ABNT NBR 10545  
 In accordance with the ABNT NBR ISO 13006 standard and test methods in accordance with the ABNT NBR 10545 standard

<b>Características Técnicas</b> <b>Technical Characteristics</b>		
Dimensión nominal Nominal size	32 x 56 cm	
Dimensión de fabricación Manufacturing size	321 x 563 mm	
Espesor de fabricación Manufacturing thickness	9,5 mm	
Placa prensada en seco Dry pressed board	Anexo K - B11b	
Piezas por caja Pieces per box	08	
M <sup>2</sup> por caja Sqm per box	1,45	
Peso seco máximo – Kg/caja Maximum dry weight – Kg/box	26 Kg	
Cajas/palet box/pallet	72	
m <sup>2</sup> /palet sqm/pallet	104,40	
Kg/palet kg/pallet	≅ 1.872	
NCM	6907.22.00	
Composición Composition	Argila / Clay 92% Esmalte / Glaze 4% Engobe / Slip 4%	
<b>Pruebas de Características Físicas</b> <b>Physical Characteristics Test</b>		
	<b>Normas de Ensayo</b> <b>Testing Standards</b>	<b>Resultado</b> <b>Result</b>
Determinación de la calidad superficial Surface quality determination	ABNT NBR ISO 10545-2:2020	≥ 95%
Determinación de absorción de agua (método de vacío) Water absorption determination (vacuum method)	ABNT NBR ISO 10545-3:2020	6 a 10 %
Módulo de resistencia a la flexión Bending resistance module	ABNT NBR ISO 10545-4:2020	≥ 18 N/mm <sup>2</sup>
Carga de rotura Breaking load	ABNT NBR ISO 10545-4:2020	≥ 800 N
Resistencia al agrietamiento para tableros esmaltados Cracking resistance for glazed boards	ABNT NBR ISO 10545-11:2017	Resiste
Determinación de la expansión por humedad Expansion by moisture determination	ABNT NBR ISO 10545-10:2017	Máx. 0,6 mm / m
<b>Características Químicas</b> <b>Chemical Characteristics</b>		
	<b>Normas de Ensayo</b> <b>Testing Standards</b>	<b>Resultado</b> <b>Result</b>
Resistencia a las manchas Stains resistance	ABNT NBR ISO 10545-14:2017	≥ 3
<b>Resistencia al Ataque Químico</b> <b>Chemical Attack Resistance</b>		
	<b>Normas de Ensayo</b> <b>Testing Standards</b>	<b>Resultado</b> <b>Result</b>
Uso doméstico Domestic use	ABNT NBR ISO 10545-13:2020	≥ GB
Ácidos de baja concentración Low concentration acid	ABNT NBR ISO 10545-13:2020	≥ GLB
Álcalis de baja concentración Low concentration alkali	ABNT NBR ISO 10545-13:2020	≥ GLB



**Danilo da Silva**  
Coordenador Técnico e Qualidade