



FICHA TÉCNICA	CQ.: 00A	REV.: 002	23 de Septiembre de 2025				
Los valores indicados en este Certificado de Calidad se refieren a los valores especificados en la Norma NBR 14.810-2:2024 . Los resultados de las pruebas realizadas por BERNECK, de acuerdo con los procedimientos y metodologías de la norma, cumplen y superan las especificaciones.							
Propriedad	Unidad	Rango del Espesor Nominal, e (mm)					
		> 6 a 13	> 13 a 20	> 20 a 25	> 20 a 32	> 32 a 40	e > 40
Espesor, en un mismo tablero y entre tableros	mm	± 0,3					
Largo y Ancho	mm	± 5,0					
Tolerancia en Escuadría	mm/m	≤ 2,0					
Tolerancia sobre la Densidad Media	%	± 10					
Resistencia Interna Mínima a la Traccion	N/mm²	0,40	0,35	0,30	0,25	0,20	0,20
Resistencia Mínima al Arranque de Supericie	N/mm²	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
Resistencia Mínima a la Flexión	N/mm²	11	11	10,5	9,5	8,5	7,0
Módulo Mínimo de Elasticidad en Flexión	N/mm²	1.800	1.600	1.500	1.350	1.200	1.050
Hinchamiento Máximo de Espesor em 24 h	%	22	22	18	18	16	16
Contenido de Humedad	%	5 a 13					
Contenido / Emisión de Formaldehído Classe E2	mg/100g	> 8 ≤ 20					