


## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE PRODUCTOS TERMINADOS


	<b>TABLERO RECUBIERTO MF PB P2 (BASE AGLOMERADO)</b>	<b>Edición:</b> 03
		<b>Fecha:</b> 30.07.21
<b>Kronospan S. L.</b>	<b>IEP120</b>	<b>Pág.:</b> 1 de 2

### 1. CARACTERÍSTICAS FÍSICO/QUÍMICAS

<u>PARÁMETROS</u>	<u>NORMA</u>	<u>ESPECIFICACIÓN</u>
(Superficie admisible de defectos) • Aspecto: <sup>*</sup> (Longitud admisible de defectos)	EN 14323	Puntos $\leq 2$ ; (mm <sup>2</sup> /m <sup>2</sup> ) (largo x ancho x 2.10 <sup>-6</sup> ) Longitud $\leq 20$ ; (mm/m <sup>2</sup> ) (largo x ancho x 20.10 <sup>-6</sup> )
• Tolerancia en espesor: <sup>*</sup>	EN 14323	$\pm 0,3$ mm
• Tolerancia en largo y ancho: <sup>*</sup>	EN 14323	Dimensiones comerciales $\pm 5$ mm Cortados a medida $\pm 2,5$ mm
• Daños en los cantos: <sup>*</sup>	EN 14323	Dimensiones comerciales $\leq 10$ mm Cortados a medida $\leq 3$ mm
• Rectitud al canto: <sup>**</sup>	EN 324-2	$\leq 1,5$ mm/m
• Escuadrado: <sup>**</sup>	EN 324-2	$\leq 2,0$ mm/m
• Humedad: <sup>**</sup>	EN 322	9 % $\pm 4$
• Resistencia al rayado: <sup>*</sup>	EN 14323	$\geq 1,5$ N
• Diseño y acabado superficial: <sup>*</sup>	EN 14323	$\geq 4$ grado
• Resistencia a las manchas: <sup>*</sup>	EN 14323	$\geq 3$ grado
• Resistencia al rajado: <sup>*</sup>	EN 14323	$\geq 3$ grado
• Resistencia al vapor de agua:	EN 14323	$\geq 3$ grado
• Resistencia al impacto de bola (600 mm):	EN 14323	$\leq 10$ mm
• Brillo:	EN 14323	° Según plancha diseño
• Emisión de formaldehído:	ISO 12460-3	$\leq 1,2$ mg / m <sup>2</sup> .h (Clase E1)
• Resistencia al Rojo Kiton:	IQL169	2 ó 3

Preparado y revisado:	<i>Coordinador de Calidad</i>	28.06.21
Aprobado:	<i>Director de Producción</i>	28.06.21

**ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE PRODUCTOS TERMINADOS**

	<b>TABLERO RECUBIERTO MF PB P2 (BASE AGLOMERADO)</b>	Edición: 03
		Fecha: 28.06.21
Kronospan S. L.	IEP120	Pág.: 2 de 2

PARÁMETROS	NORMA	ESPECIFICACIÓN	
• Resistencia a la abrasión:*	EN 14323	Clase PI (Punto inicial)	WR (Valor abrasión)
		<b>1</b>	<50 <150
		<b>2</b>	≥50 ≥150
		<b>3A</b>	≥150 ≥350
		<b>3B</b>	≥250 ≥650
		<b>4</b>	≥350 ≥1.000

**ESPESORES (mm)**

PARÁMETROS	NORMA	3 a 4	>4 a 6	>6 a 13	>13 a 20	>20 a 25	>25 a 32	>32 a 40	>40
Planitud (mm/m):*	EN 14323	N/A	N/A	N/A	≤2	≤2	≤2	≤2	≤2
Densidad (kg/m <sup>3</sup> )	EN 323	≥ 680	≥ 680	≥ 650	≥ 630	≥ 610	≥ 590	≥ 580	≥ 570
Flexión (N/mm <sup>2</sup> ):**	EN 310	≥ 13	≥ 12	≥ 11	≥ 11	≥ 10,5	≥ 9,5	≥ 8,5	≥ 7
Módulo elasticidad (N/mm <sup>2</sup> ):**	EN 310	≥ 1.800	≥ 1.950	≥ 1.800	≥ 1.600	≥ 1.500	≥ 1.350	≥ 1.200	≥ 1.050
Arranque superficial (N/mm <sup>2</sup> ):**	EN 311	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8
Cohesión interna: (N/mm <sup>2</sup> ):**	EN 319	≥ 0,45	≥ 0,45	≥ 0,40	≥ 0,35	≥ 0,30	≥ 0,25	≥ 0,20	≥ 0,20

\*Según EN 14322

\*\*Según norma EN 312