

DECLARACIÓN DE PARÁMETROS TÉCNICOS / DECLARATION OF TECHNICAL PARAMETERS

PROPIEDADES / PROPERTIES	TEST, STANDARD	7mm/AC4	8mm/AC4	10mm/AC4
Acabado / structure	-	WG	WG, OW, WS	OW, WG, SO, 3D
Espesor / Thickness	EN 13329	7mm +/-0,5mm	8mm +/-0,5mm	10mm +/-0,5mm
Densidad del tablero / HDF Density	EN 323	860 kg/m ³	860 kg/m ³	850 kg/m ³
Bisel / v-groove	-	No	No	SI/YES
Sistema de instalación / locking system	-	Angle Angle	Angle Angle	Angle Angle
Calefacción Radiante / floor heating	-	SI/YES	SI/YES	SI/YES
Clase de Uso / classification	EN 13329	32	32	32
Resistencia a la abrasión / Abrasion resistance	EN 13329	AC4	AC4	AC4
Resistencia a los impactos / Impact resistance	EN 13329	Small ball – AC4 ≥ 12N Big ball – AC4 ≥ 750 mm	Small ball – AC4 ≥ 12N Big ball – AC4 ≥ 750 mm	Small ball – AC4 ≥ 12N Big ball – AC4 ≥ 750 mm
Resistencia al fuego / Fire classification	EN 13501-1	C _{fl} -s1	C _{fl} -s1	C _{fl} -s1
Resistencia térmica / Thermal resistance	EN 12667	R = 0,057 m ² *K/W	R = 0,066 m ² *K/W	R = 0,082 m ² *K/W
Resistencia al deslizamiento / Slip resistance	EN 13893	DS	DS	DS
Emisión de formaldehído / Formaldehyde emission	EN 14041	E1	E1	E1
Longitud de la cara / Length (l)	EN 13329	1380 +/- 0,5mm	1380 +/- 0,5mm	1380 +/- 0,5mm
Anchura de la cara / Width	EN 13329	193 +/- 0,10mm	193 +/- 0,10mm	193 +/- 0,10mm
Escuadría del elemento / Squareness of the element	EN 13329	max ≤ 0,20mm	max ≤ 0,20mm	max ≤ 0,20mm
Rectitud del lado / Edge straightness	EN 13329	max ≤ 0,30mm/m	max ≤ 0,30mm/m	max ≤ 0,30mm/m
Planitud / Flatness (f)	EN 13329	f _w concave ≤ 0,15 % f _w convex ≤ 0,20 % f _i concave ≤ 0,50 % f _i convex ≤ 1,00 %	f _w concave ≤ 0,15 % f _w convex ≤ 0,20 % f _i concave ≤ 0,50 % f _i convex ≤ 1,00 %	f _w concave ≤ 0,15 % f _w convex ≤ 0,20 % f _i concave ≤ 0,50 % f _i convex ≤ 1,00 %
Diferencia de altura entre elementos / Height differences between elements (h)	EN 13329	h _{aver} ≤ 0,10 mm h _{max} ≤ 0,15 mm	h _{aver} ≤ 0,10 mm h _{max} ≤ 0,15 mm	h _{aver} ≤ 0,10 mm h _{max} ≤ 0,15 mm
Apertura de juntas entre elementos / openings between elements (o)	EN 13329	o _{aver} ≤ 0,15 mm o _{max} ≤ 0,20 mm	o _{aver} ≤ 0,15 mm o _{max} ≤ 0,20 mm	o _{aver} ≤ 0,15 mm o _{max} ≤ 0,20 mm
Hinchamiento en grosor / Thickness swelling	EN 13329	≤ 18%	≤ 18%	≤ 18%
Resistencia a la luz / Light fastness	EN 13329	Color contrast of exposed and not exposed sample ≥ 4 in grey scale according EN 20105-A02	Color contrast of exposed and not exposed sample ≥ 4 in grey scale according EN 20105-A02	Color contrast of exposed and not exposed sample ≥ 4 in grey scale according EN 20105-A02
Resistencia a las manchas / Resistance to staining	EN 13329	5 (groups 1 and 2), 4 (group 3)	5 (groups 1 and 2), 4 (group 3)	5 (groups 1 and 2), 4 (group 3)

Żary 30.06.2022

Aleksander Czaplicki
Menedżer Produktu
Product Manager



(6) **SWISS KRONO sp. z o.o.**
ul. Serbska 56 • 68-200 Żary • Polska
Tel. +48 68 36 31 100 • Fax +48 68 36 31 321
NIP 9280012700 • REGON 970327738