

## DECLARACIÓN DE PARÁMETROS TÉCNICOS / DECLARATION OF TECHNICAL PARAMETERS

WŁAŚCIWOŚCI / PROPERTIES / СВОЙСТВА	TEST, STAND ARD	7mm/AC5	8mm/AC5	8mm/AC5 AQUA BLOCK	10mm/AC5	12mm/AC5
Acabado / structure	-	WG	WG, SO,OW,	3D	WG, OW, SO, WA,	SO, WG, 3D
Espesor/ Thickness	EN 13329	7mm +/-0,5mm	8mm +/-0,5mm	8mm +/-0,5mm	10mm +/-0,5mm	12mm +/-0,5mm
Densidad del tablero/ HDF Density	EN 323	860 kg/m <sup>3</sup>	860 kg/m <sup>3</sup>	860 kg/m <sup>3</sup>	850 kg/m <sup>3</sup>	840 kg/m <sup>3</sup>
Bisel / v-groove	-	NO	NO	YES	NO	YES
Sistema de instalación/ locking system	-	Angle Angle	Angle Angle	AQUA PEARL	Angle Angle	EXPRESS CLICK 5G
Calefacción Radiante / floor heating	-	SI/YES	SI/YES	SI/YES	SI/YES	SI/YES
Clase de Uso/ classification	EN 13329	33	33	33	33	33
Resistencia a la abrasión/ Abrasion resistance	EN 13329	AC5	AC5	AC5	AC5	AC5
Resistencia a los impactos/ Impact resistance	EN 13329					
Resistencia al fuego / Fire classification	EN 13501-1	C <sub>fl</sub> -s1	C <sub>fl</sub> -s1	C <sub>fl</sub> -s1	C <sub>fl</sub> -s1	C <sub>fl</sub> -s1
Resistencia térmica/ Thermal resistance	EN 12667	R = 0,057m <sup>2</sup> *K/W	R = 0,066 m <sup>2</sup> *K/W	R = 0,066 m <sup>2</sup> *K/W	R = 0,082 m <sup>2</sup> *K/W	R = 0,099 m <sup>2</sup> *K/W
Resistencia al deslizamiento / Slip resistance	EN 13893	DS	DS	DS	DS	DS
Emisión de formaldehído / Formaldehyde emission	EN 14041	E1	E1	E1	E1	E1
Longitud de la cara / Length (l)	EN 13329	1380 +/- 0,5mm	1380 +/- 0,5mm	1380 +/- 0,5mm	1380 +/- 0,5mm	1375 +/- 0,5mm
Anchura de la cara / Width	EN 13329	193 +/- 0,10mm	193 +/- 0,10mm	191 +/- 0,10mm	193 +/- 0,10mm	188 +/- 0,10mm
Escuadría del elemento / Squareness of the element	EN 13329	max≤0,20mm	max≤0,20mm	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	max ≤0,30mm/m	max ≤0,30mm/m
Planitud / Flatness (f)	EN 13329	f <sub>w</sub> concave ≤0,15% f <sub>w</sub> convex ≤0,20 % f <sub>i</sub> concave ≤0,50 % f <sub>i</sub> convex ≤1,00 %	f <sub>w</sub> concave ≤0,15% f <sub>w</sub> convex ≤0,20 % f <sub>i</sub> concave ≤0,50 % f <sub>i</sub> convex ≤1,00 %	f <sub>w</sub> concave ≤0,15% f <sub>w</sub> convex ≤0,20 % f <sub>i</sub> concave ≤0,50 % f <sub>i</sub> convex ≤1,00 %	f <sub>w</sub> concave ≤0,15% f <sub>w</sub> convex ≤0,20 % f <sub>i</sub> concave ≤0,50 % f <sub>i</sub> convex ≤1,00 %	f <sub>w</sub> concave ≤0,15% f <sub>w</sub> convex ≤0,20 % f <sub>i</sub> concave ≤0,50 % f <sub>i</sub> convex ≤1,00 %
Diferencia de altura entre elementos / Height differences between elements (h)	EN 13329	h <sub>aver.</sub> ≤0,10 mm h <sub>max.</sub> ≤0,15 mm	h <sub>aver.</sub> ≤0,10 mm h <sub>max.</sub> ≤0,15 mm	h <sub>aver.</sub> ≤0,10 mm h <sub>max.</sub> ≤0,15 mm	h <sub>aver.</sub> ≤0,10 mm h <sub>max.</sub> ≤0,15 mm	h <sub>aver.</sub> ≤0,10 mm h <sub>max.</sub> ≤0,15 mm
Apertura de juntas entre elementos / openings between elements (o)	EN 13329	O <sub>aver.</sub> ≤0,15 mm O <sub>max.</sub> ≤0,20 mm	O <sub>aver.</sub> ≤0,15 mm O <sub>max.</sub> ≤0,20 mm	O <sub>aver.</sub> ≤0,15 mm O <sub>max.</sub> ≤0,20 mm	O <sub>aver.</sub> ≤0,15 mm O <sub>max.</sub> ≤0,20 mm	O <sub>aver.</sub> ≤0,15 mm O <sub>max.</sub> ≤0,20 mm
Hinchamiento en grosor / Thickness swelling	EN 13329	≤15%	≤15%	≤12%	≤15%	≤15%
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	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)	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