



Hoja 1

PLANILUX (4 mm) Annealed : Float  
 PVB standard (1 x 0.38 mm)  
 PLANILUX (4 mm) Annealed : Float

	<b>FACTORES LUMINOSOS</b>	CIE015:2018
	Transmisión luminosa (TL %)	88 %
	Reflexión exterior (RLe %)	8 %
	Reflexión interior (RLi %)	8 %

	<b>FACTORES</b>	NFRC
	SHGC	0.81
	RHG	625 W/m <sup>2</sup>
	Coefficiente de sombra (SC)	0.93

<b>EMISIVIDAD</b>	
Emisividad normal en hoja 1	0.89
Emisividad normal en hoja 2	0.89

	<b>COLOR DE RENDERIZADO</b>	CIE015:2018
	Transmisión (Ra)	98.1
	Reflexión (Ra)	97.6

	<b>RESISTENCIA ANTI-AGRESIÓN</b>	EN356:1999
	Resultado:	NPD

	<b>CARBON FOOTPRINT</b>	EN15804:2012+A2:2019
	Global warming potential 'GWP' N/A (A1-A3)	

	<b>FACTORES ENERGÉTICOS</b>	NFRC
	Transmisión energética (Te %)	75 %
	Reflexión (Ree %)	7 %
	Interior (Rei %)	7 %
	Absorción (AE1)	18 %
	Tdw-ISO	0.64

	<b>TRANSMITANCIA TÉRMICA</b>	ANSI/NFRC 100-2020
	Ug - Invierno	5.7 W/m <sup>2</sup> .K
	Ug - Verano	5.1 W/m <sup>2</sup> .K
	0° en relación a posición vertical	

	<b>DIMENSIONES DE FABRICACIÓN</b>	
	Espesor nominal	8.4 mm
	Peso	20 kg/m <sup>2</sup>

	<b>RESISTENCIA A IMPACTO DE CUERPO PENDULAR</b>	EN12600:2002
	Resultado:	2B2

	<b>ACÚSTICA</b>	EN12758:2019
	Valores acústicos según EN 12758 y cuerpo notificado -	Rw(C;Ctr) = 34(-1;-3) dB
	OITC (ASTM E1332)	N/A
	STC (ASTM E413)	N/A