



Warm Therm EPS Panel / EPS 50 Pannello Warm Therm EPS / EPS 50

Technical Specifications / Specifiche tecniche	EPS 50	Unit / Unità	Class / Classe
Thermal Conductivity / Conduktività Termica	0,04	W/mK	
Length Tolerance / Tolleranza di Lunghezza	2	mm	L(2)
Width Tolerance / Tolleranza di Larghezza	2	mm	W(2)
Thickness Tolerance / Tolleranza Allo Spessore	1	mm	T(1)
Miter Deviation Tolerance / Tolleranza Alla Deviazione Del Mitra	2	mm	S(2)
Surface Smoothness Tolerance / Tolleranza Alla Levigatezza Della Superficie	4	mm	P(4)
Dimensional Stability / Stabilità Dimensionale	0,5	%	DS(N)5
At Certain Temperature and Relative Humidity Conditions Dimensional Stability / A Determinate Condizioni di Temperatura e Umidità Relativa Stabilità Dimensionale	1	%	DS(23/90)1
Compressive stress at 10% deformation / Sollecitazione di Compressione Al 10% di Deformazione	50	kPa	
Bending strength / Forza di Flessione	75	kPa	BS75
Thermal Resistance / Resistenza Termica	1,25	m ² K/W	
Long Term Water Absorption with Partial Immersion / Assorbimento D'acqua a Lungo Termine Con Immersione Parziale	2	%	WL(T) 2
Response to Fire Class / Risposta Alla Classe Del Fuoco (TS EN 13163-2012)	E		

