

DECORATIVE / ACOUSTIC PANELS

Wood wool and White Portland cement



Thickness	mm	15	15
Wood wool width	mm	1,5	1,0
Length	mm	2400; 1200; 600	2400; 1200; 600
Width	mm	600	600
Weight	kg/m ²	8,00	8,60
Density	kg/m ³	530	570
1 m³ field	m ²	66,7	66,7

Thermal resistance (Ro)	m ² ·K/W	0,20	0,20
Thermal conductivity (λD)	W / m·K	0,066	0,066
Specific heat (c)	J/(kg·K)	2100	2100
Minimum level of tensile strength:			
• Bend (EN 12089)	kPa	≥ 1300	≥ 1300
• Compression (EN 826)	kPa	≥ 300	≥ 300
Chloride content (EN 13168)	%	≤ 0.15	≤ 0.15
Reaction to fire (EN 13501-1:2007)		B-s1, d0	B-s1, d0

THU PERFIL S.L

Masía de Monte Alcedo Parcela, 4.3
P.I. Masía Baló, 46394 Ribarroja del Turia, Valencia

Teléfono. 96 134 05 44
Fax. 96 166 78 21

info@thu.es
www.thu.es