




# TOPOX TERRA 300

Aislamiento para suelos



## Características técnicas:

Propiedad	Valor	Unidad	Norma
Resistencia a la compresión mínima (10% deformación)	300	KPa	EN 826
Densidad nominal	35 (+/-15%)	kg/m <sup>3</sup>	EN 1602
Conductividad térmica a 10°C	0,034 (30-60 mm) 0,036 (> 60 mm)	W/m·K	EN 12667 EN 12939
Absorción de agua	≤0,7	% volumen	EN 12087
Reacción al fuego	E	Euroclase	EN 13501-1
Temperatura límite de aplicación	-50/+75	°C	
Coefficiente térmico de expansión lineal	0,07	mm/m·K	
Capilaridad	0		
Dimensiones			
Espesor	30,40,50,60, 80 y 100	mm	EN 823
Largo x ancho	1250x600	mm	EN 822
Acabado de la superficie	liso		
Escuadra	5	mm/m	EN 824
Tolerancia de espesor	+2/-2 (< 50 mm) +3/-2 (≥ 50 mm)	mm	EN 823
Tolerancia de ancho	+/- 8	mm	EN 822
Tolerancia de largo	+/- 10	mm	EN 822
Acabado lateral	 media madera		

Julio 2011