

Datos técnicos:

Tipo de canto		liso
Grosor (mm)	20 / 40 / 60 / 80 / 100	
Longitud (mm)		1200
Anchura (mm)		625
Densidad aparente (kg/m ³)		<160
m ² por tablero (m ²)		0,75
Peso por m ² (kg)	3,2/ 6,4/ 9,6/ 12,8/ 16,0	
Peso por tablero (kg)	2,4/ 4,8/ 7,2/ 9,6/ 12,0	
Tableros por palé	200/ 100/ 66/ 50/ 40	
m ² por palé (m ²)	150,0/ 75,0/ 49,5/	
	37,5/ 30,0	
Peso por palé (kg)		490
Valor nominal de conductividad térmica λ_D (W/mK)		0,037
Valor de cálculo de conductividad térmica λ^* (W/mK)		0,04
Difusión del vapor (μ)		5
Valor nominal de resistencia térmica R_D (m ² K/W)		
	0,55/ 1,10/ 1,65/ 2,20/ 2,75	
Valor s_d (m)	0,1/ 0,2/ 0,3/ 0,4/ 0,5	
Resistencia a la compresión (kPa)		≥ 20
Resistencia a la tracción perpendicular al plano del tablero (kPa)		≥ 10
Resistencia a la corriente de ondas (kPa*s/m ³)		≥ 100
Capacidad calorífica específica (J/kgK)		2100
Comportamiento en caso de incendio: clase europea EN 13501-1		E
Categoría DIN 4102		B2

*Número de homologación 23.25-1404