

**Datos técnicos:**

Tipo de canto	liso
Grosor (mm)	20 / 40 / 60 / 80 / 100
Longitud (mm)	1200
Anchura (mm)	625
Densidad aparente (kg/m <sup>3</sup> )	<160
m <sup>2</sup> por tablero (m <sup>2</sup> )	0,75
Peso por m <sup>2</sup> (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 <sup>2</sup> por palé (m <sup>2</sup> )	150,0/ 75,0/ 49,5/ 37,5/ 30,0
Peso por palé (kg)	490
Valor nominal de conductividad térmica $\lambda_D$ (W/mK)	0,037
Valor de cálculo de conductividad térmica $\lambda^*$ (W/mK)	0,04
Difusión del vapor ( $\mu$ )	5
Valor nominal de resistencia térmica $R_D$ (m <sup>2</sup> 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)	$\geq 20$
Resistencia a la tracción perpendicular al plano del tablero (kPa)	$\geq 10$
Resistencia a la corriente de ondas (kPa*s/m <sup>3</sup> )	$\geq 100$
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