

Eurotoit® es un panel aislante térmico, con un núcleo de espuma rígida de poliisocianurato PIR. El panel está recubierto en ambos lados con un complejo multicapa kraft-aluminio estanco a la difusión de gas.

Aplicaciones

Aislamiento térmico para cubiertas inclinadas, fijado en la estructura de la cubierta.

Producto

Descripción	Valor	Unidades	Tolerancias	Norma
Dimensiones				
Longitud	2400 (2380 neto)/1000 (980 neto)	mm		
Ancho	1200 (1180 neto)	mm		
Grosos (estándar en stock)	60,88,110,132,160	mm	T2	EN 823
Densidad (peso volumétrico núcleo)	± 32	kg/m ³		
Apariencia				
Revestimiento	Multicapa estanco a la difusión de gas en ambos lados			
Acabado lateral	Machihembrado en los 4 lados			

Características esenciales

Descripción	Norma	Código EN	Valor	Unidades
Conductividad térmica (valor declarado)				
Todos los grosos	EN 13165	λ_D	0.022	W/mK Unit
Comportamiento frente al fuego				
Reacción al fuego (producto)	EN 13501-1	Euroclase	F	

Valores de aislamiento

Grosor (mm)	Valor λ_D (W/mK)	Valor RD (m ² K/W)
30	0.022	1.35
40	0.022	1.80
50	0.022	2.25
60	0.022	2.70
70	0.022	3.15
80	0.022	3.60
88	0.022	4.00
100	0.022	4.50
110	0.022	5.00
120	0.022	5.45
132	0.022	6.00
140	0.022	6.35
150	0.022	6.80
160	0.022	7.25

Estándares y certificados
Normas

Norma de producto EN 13165:2012 + A2:2016

Producción ISO 9001:2008

Certificados

ACERMI 04/003/345

C.O.V. A+ ISO 16000-11,9,6 y 3

Otros / Varios
Planta de producción

Wevelgem Recticel SAS 1 Rue Ferdinand de Lesseps F-18000 Bourges (Francia)

Manipulación / Mantenimiento

Almacenamiento Almacenar en un lugar seco y protegido de la luz solar directa

Recticel Insulation

Zuidstraat 15, 8560 Wevelgem, Belgium

www.recticelinsulation.com

FEEL
GOOD
INSIDE

RECTICEL
insulation