

UTHERM Attic L OSB

Placa aislante con acabado para aislamiento de suelos de áticos en obra existente

Utherm Attic L OSB es una placa aislante de PIR adecuada para el aislamiento de suelos de áticos en obra existente. Esta placa está recubierta por ambas caras con un laminado multicapa estanco al gas, y tiene una plancha de fibra OSB de 12 mm en una de las caras.

Aplicación Aislamiento y acabado en uno para suelos de áticos desde el interior en obra existente

Aislamiento Poliisocianurato (PIR)
Valor lambda declarado (λ_D):
0,022 W/m.K
Valor R de la placa de fibra OSB (OSB): máx. 0,092 m².K/W

Revestimiento L: laminado multicapa estanco al gas
OSB: placa de fibra de madera de 12 mm en una cara

Medidas Estándar:
Neto: 1.189 x 600 mm
Bruto: 1.200 x 613 mm

Acabado de los bordes Combinación con machihembrado en los 4 lados



Valor lambda:
0,022
W/m.K



Grosor total [mm]	Valor R _D ISOL + OSB [m ² K/W] CE	Grosor Aislamiento [mm]	Grosor OSB [mm]	Placas por palé	m ² por palé	Peso [kg/ud.]	m ² Carga completa [= 44 pal.]
Attic L OSB: 1.200 x 613 mm							
40 + 12	1,90	40	12	46	33,84	6,25	1488,96
50 + 12	2,35	50	12	40	29,42	6,50	1294,48
60 + 12	2,80	60	12	34	25,01	6,75	1100,44
80 + 12	3,70	80	12	26	19,13	7,20	841,72
100 + 12	4,60	100	12	20	14,71	7,70	647,24
120 + 12	5,50	120	12	18	13,24	8,15	582,56
140 + 12	6,45	140	12	14	10,30	8,60	453,20
160 + 12	7,35	160	12	12	8,83	9,10	388,52

Fecha de entrega y compra mínima tras la consulta.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Coefficiente de conductividad térmica declarado: λ_D	PIR: 0,022 W/m.K OSB: 0,130 W/m.K
Resistencia a la presión de la espuma PIR al 10% de deformación: CS(10/Y)150 conforme a EN 826	≥ 150 kPa (1,5 kg/cm ²)
Resistencia a la tracción perpendicular de la espuma PIR	TR80 ≥ 80 kPa
Estabilidad dimensional de la espuma PIR 48h, 70°C, 90%RV 48h, -20°C	DS(70,90)3: $\Delta\epsilon_{l,b} \leq 2$ / $\Delta\epsilon_d \leq 6$ DS(-20,-)1: $\Delta\epsilon_{l,b} \leq 1$ / $\Delta\epsilon_d \leq 2$
Densidad de la espuma PIR	32 kg/m ³ \pm 3 kg/m ³
Resistencia a la transmisión del vapor de agua de la espuma PIR: μ	50-100
Clase de reacción al fuego	End-use (PIR+OSB): D-s1, d0 conforme a EN 13501-1
Absorción de agua de la espuma PIR a largo plazo	WL(T)2 conforme a EN 13165 < 2%



EX-ES-21-1

UNILIN Insulation - Waregemstraat 112 - 8792 Desselgem - Bélgica
T +32 56 73 50 91 - F +32 56 73 50 90 - E info.insulation@unilin.com - W www.unilininsulation.com
H.R Kortrijk 87153 - IVA BE 0405 414 072