

UTHERM Attic L CB

Placa de isolamento com acabamento para pós-isolamento de piso de sótão

Utherm Attic L CB é uma placa de isolamento PIR adequada para o pós-isolamento de pisos em sótãos. Esta placa está revestida de ambos os lados com um laminado multicamadas estanque ao gás e possui um aglomerado de partículas de 8 mm num dos lados.

Aplicação Isolamento e acabamento num só para o pós-isolamento de pisos de sótãos no interior

Isolamento Poliisocianurato (PIR)
Valor lambda declarado (λ_D): 0,022 W/m.K
Valor R do aglomerado de partículas CB (CB): máx. 0,057 m².K/W

Revestimento L: laminado multicamadas estanque ao gás
CB: aglomerado de partículas de 8 mm num dos lados

Dimensões Padrão:
Líquido: 1.189 x 600 mm
Bruto: 1.200 x 613 mm

Acabamento da borda Combinação com ligação macho e fêmea nos 4 lados



valor lambda:

0,022
W/m.K



Espessura total [mm]	R _D ISOL + valor CB [m ² K/W] CE	Espessura isolamento [mm]	Espessura CB [mm]	Placas por palete	m ² por palete	Peso [kg/ unidade]	m ² carga total [= 44 pal.]
Attic L CB: 1.200 x 613 mm							
60 + 8	2,75	60	8	34	25,01	5,60	1.100,44
80 + 8	3,65	80	8	26	19,13	6,05	841,72
100 + 8	4,60	100	8	22	16,18	6,50	711,92
120 + 8	5,50	120	8	18	13,24	7,00	582,56
140 + 8	6,40	140	8	16	11,77	7,45	517,88

Data de entrega e compra mínima após consulta.

PROPRIEDADES TÉCNICAS

Coefficiente de distribuição de calor declarado: λ_D	PIR: 0,022 W/m.K CB: 0,140 W/m.K
Resistência à pressão com 10% de deformação: CS(10/Y)150 em conformidade com a EN 826	≥ 150 kPa (1,5 kg/cm ²)
Resistência à tração na perpendicular da espuma de PIR	TR80 ≥ 80 kPa
Estabilidade dimensional da espuma de PIR 48 h, 70 °C, 90%RV 48 h, -20 °C	DS(70,90)3: $\Delta\epsilon_{l,b} \leq 2$ / $\Delta\epsilon_d \leq 6$ DS(-20,-)1: $\Delta\epsilon_{l,b} \leq 1$ / $\Delta\epsilon_d \leq 2$
Estanqueidade da espuma de PIR	32 kg/m ³ \pm 3 kg/m ³
Número de resistência à difusão de vapor da espuma de PIR: μ	50-100
Classe de reação a incêndio	End-use (PIR+CB): D-s1, d0 em conformidade com a EN 13501-1
Absorção de água a longo prazo da espuma de PIR	WL(T)2 em conformidade com a EN 13165 < 2%

