

UTHERM Sarking LE Plus

Placa aislante
Euroclase E
para techos
inclinados, con
lamina integrada

Sarking LE Plus es una placa aislante de espuma rígida de poliuretano tipo PIR Euroclase E con revestimiento multicapa impermeable y lamina integrada.

Aplicaciones Recomendado para techos inclinados en zonas bajas que requieren una lamina debajo del techo

Descripción Poliisocianurato (PIR)
Valor lambda declarado (λ_D):
0,022 W/(m.K)

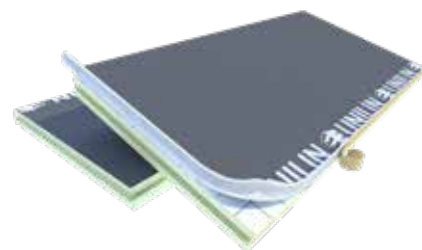
Revestimiento Cara inferior LE: complejo multicapa impermeable al gas de color aluminio
Cara superior Plus: revestimiento LE + lamina

Dimensiones Estándar: 2.400 mm x 1.200 mm
Área neta después de la instalación:
2.380 mm x 1.180 mm

Acabado de los bordes Machihembrado de los 4 lados



Valor lambda:
0,022
W/m.K

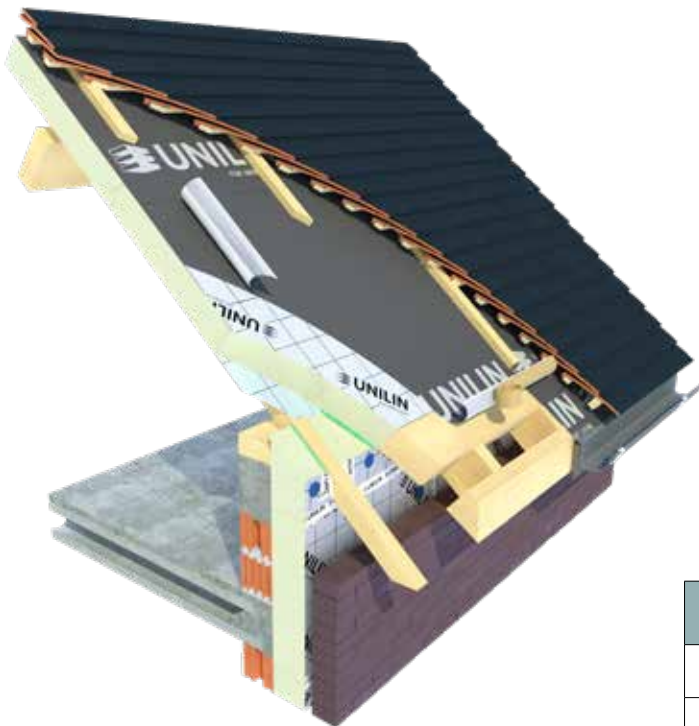


Grosor del aislamiento [mm]	Valor $R_{D\ ISOL}$ [m^2K/W]	Placas por paquete	m^2 por paquete	Placas por palé	m^2 por palé	m^2 carga completa [= 11 pal.]
Sarking LE Plus: 2.400 x 1.200 mm						
100	4,50	3	8,64	24	69,12	760,32
120	5,45	3	8,64	21	60,48	665,28
140	6,35	3	8,64	18	51,84	570,24
160	7,25	2	5,76	14	40,32	443,52

Fecha de entrega y compra mínima tras la consulta.

PROPIEDADES TÉCNICAS

Conductividad térmica declarada: λ_D conforme a EN 13165:2012+A2:2016	0,022 W/m.K
Resistencia a la compresión al 10% de ladeformación: de conformidad con EN 826	CS(10/Y)150 ≥ 150 kPa
Resistencia a la tracción perpendicular en las caras	TR80 ≥ 80 kPa
Estabilidad dimensional 48 h, 70 °C, 90%RH 48 h, -20 °C	DS(70,90)3: $\Delta\epsilon_{l,b} \leq 2\%$ / $\Delta\epsilon_d \leq 6\%$ DS(-20,-)1: $\Delta\epsilon_{l,b} \leq 1\%$ / $\Delta\epsilon_d \leq 2\%$
Densidad espuma PIR	32 kg/m ³ \pm 3 kg/m ³
Factor de resistencia a la difusión del vapor de agua de la espuma PIR: μ	50-100
Clase de reacción al fuego	E de conformidad con EN 13501-1
Absorción de agua a largo plazo	WL(T)2 conformidad con EN 13165 <2%



Certificados	
CE	λ 0,022 W/m.K
DOP	Utherm Sarking LE Plus v4

EX-ES-23-1

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 87.153 - IVA BE 0405 414 072