

UTHERM Roof K

Pannello isolante
pavimenti, coperture
e pareti piane o
inclinate

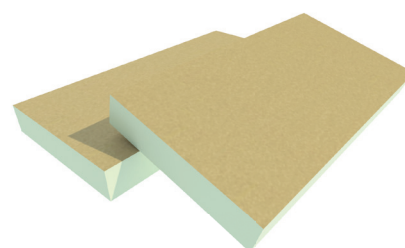
Utherm Roof K IT è un pannello isolante PIR ad alte prestazioni con un rivestimento multistrato di carta metallizzata su entrambi i lati. Il pannello è conforme ai CAM.

Descrizione	PIR (poliisocianurato) Conducibilità termica dichiarata (λ_D) 0,022 W/(m.K)
Rivestimento	Laminato multistrato a tenuta di gas di colore marrone
Dimensioni	1200 x 1000 mm & 1200 x 600 mm
Finitura dei bordi	Bordi dritti

valore lambda:

0,022

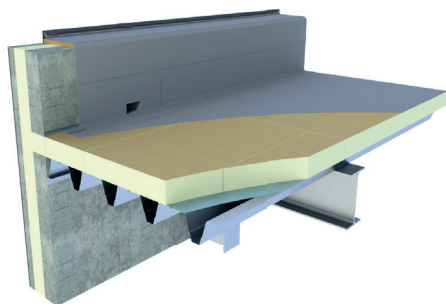
W/(m.K)



Spessore [mm]	Valore R_D [m ² K/W] CE	EAN	Pannelli per pacco	m ² per pacco	Pacchi per pallet	Piastre per pallet	m ² per pallet	m ² a pieno carico	in magazzino / su richiesta
Roof K SE: 1200 x 1000 mm									
60	2,70	5414399040519	8	9,60	5	40	48,00	1248,00	da 1000 m ²
80	3,60	5414399072794	6	7,20	5	30	36,00	936,00	da 1000 m ²
100	4,50	5414399040878	5	6,00	5	25	30,00	780,00	da 1000 m ²
120	5,45	5414399077331	4	4,80	5	20	24,00	624,00	in magazzino
Roof K SE: 1200 x 600 mm									
30	1,35	5414399072619	16	11,52	10	160	115,20	2534,40	in magazzino
40	1,80	5414399076600	12	8,64	10	120	86,40	1900,80	in magazzino
50	2,25	5414399076617	10	7,20	10	100	72,00	1584,00	in magazzino
60	2,70	5414399076624	8	5,76	10	80	57,60	1267,20	in magazzino
80	3,60	5414399076631	6	4,32	10	60	43,20	950,40	in magazzino
100	4,50	5414399072749	5	3,60	10	50	36,00	792,00	in magazzino
120	5,45	5414399076648	4	2,88	10	40	28,80	633,60	in magazzino

PROPRIETÀ TECNICHE

Conducibilità termica dichiarata : λ_D in conformità con EN13165:2012+A2:2016	0,022 W/(m.K)
Resistenza a compressione al 10% della deformazione in conformità con EN826	≥ 150 kPa
Resistenza a trazione perpendicolare alle facce in conformità con EN1607	TR80 ≥ 80 kPa
Stabilità dimensionale 48h, 70°C, 90%RH 48h, -20°C	DS(70,90)3: $\Delta\epsilon_{l,b} \leq 2\%$ / $\Delta\epsilon_d \leq 6\%$ DS(-20,-)1: $\Delta\epsilon_{l,b} \leq 1\%$ / $\Delta\epsilon_d \leq 2\%$
Tolleranza sullo spessore in conformità con EN823	T2
Densità	± 30 kg/m ³
Fattore di resistenza alla diffusione del vapore acqueo: μ	50-100
Classe di reazione al fuoco in conformità con EN13501-1	F
Assorbimento d'acqua a lungo termine in conformità con EN12087	WL(T)2 < 2%



Certificati	
CE	λ 0,022 W/(m.K)
DOP	Utherm Roof K IT v2
ISO 14001	ISO 14001:2015
CAM	Conforme ai Criteri Ambientali Minimi (CAM)

IT-IT-2025-10-20

Per un corretto utilizzo di questo prodotto è importante consultare preventivamente le istruzioni per l'uso.

Per qualsiasi domanda, contattateci all'indirizzo technical.services@unilin.com.

Unilin Insulation - Waregemstraat 112 - 8792 Desselgem - Belgium

T +32 56 73 50 91 - F +32 56 73 50 90 - E export.insulation@unilin.com - W www.unilininsulation.com

H.R Kortrijk 87153 - BTW BE 0405 414 072