

UTHERM Roof LE Tapered

Isolerings-skiva för tak

Utherm Roof LE Tapered är en PIR-fallskiva med brandklass E enligt EN 13501-1. Skivan är belagd på båda sidor med en gastät aluminiumkompositfolie.

Isolering	PIR (polyisocyanurat) Deklarerat lambda-värde (λ_D) 0,022 W/(m.K)
Ytskikt	Gastät aluminiumkompositfolie
Mått	1200 x 1200 mm
Kanter	Raka kanter

lambda-värde:

0,022

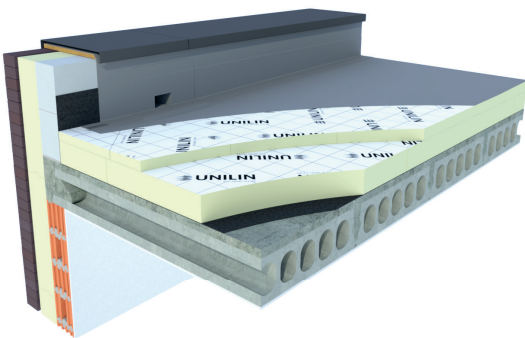
W/(m.K)



Isolerings-tjocklek [mm]	R _D ISOL värde [m ² K/W] CE	EAN	Skivor/paket	m ² /paket	Paket/pall	m ² /pall	m ² full lastbil	I lager / på förfrågan
Roof LE Tapered 15 mm (1,25 %): 1200 x 1200 mm								
30/45	1,70	5414399039308	8	11,52	8	92,16	2027,52	I lager
45/60	2,35	5414399039315	6	8,64	8	69,12	1520,64	I lager
60/75	3,05	5414399039322	4	5,76	9	51,84	1140,48	I lager
75/90	3,75	5414399039339	6	8,64	5	43,20	950,40	I lager
90/105	4,40	5414399039353	4	5,76	6	34,56	760,32	I lager
105/120	5,10	5414399039360	4	5,76	5	28,80	633,60	I lager
Roof LE Tapered 20 mm (1,67 %): 1200 x 1200 mm								
30/50	1,80	5414399039711	6	8,64	10	86,40	1900,80	I lager
50/70	2,70	5414399054080	4	5,76	10	57,60	1267,20	I lager
70/90	3,60	5414399054097	6	8,64	5	43,20	950,40	I lager
90/110	4,50	5414399054103	4	5,76	6	34,56	760,32	I lager
110/130	5,45	5414399054110	4	5,76	5	28,80	633,60	på förfrågan per
Roof LE Tapered 25 mm (2,08 %): 1200 x 1200 mm								
30/55	1,90	5414399005198	10	14,40	5	72,00	1584,00	I lager
55/80	3,05	5414399005181	6	8,64	6	51,84	1140,48	I lager
80/105	4,20	5414399005174	4	5,76	6	34,56	760,32	I lager
105/130	5,30	5414399005167	4	5,76	5	28,80	633,60	I lager
Roof LE Tapered 30 mm (2,50 %): 1200 x 1200 mm								
30/60	2,00	5414399054127	10	14,40	5	72,00	1584,00	I lager
60/90	3,40	5414399054134	6	8,64	5	43,20	950,40	I lager
90/120	4,75	5414399054141	4	5,76	6	34,56	760,32	I lager

TEKNISKA EGENSKAPER

Värmeledningsförmåga: λ_p enligt EN 13165+A2:2016	0,022 W/(m.K)
Kompressionsstyrka vid 10% deformation enligt EN 826	≥ 150 kPa
Draghållfasthet, längdriktning enligt EN 1607	TR80 ≥ 80 kPa
Formstabilitet vid specificerad temperatur och luftfuktighet 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: $\Delta\epsilon_{l,b} \leq 1\%$ / $\Delta\epsilon_d \leq 2\%$
Deformation vid viss belastning och temperatur	DLT(2)5 $\leq 5\%$
Tjocklektolerans enligt EN823	T2
Densitet	32 \pm 3 kg/m ³
Vattenångmotstånd (μ)	50-100
Brandklassning enligt EN 13501-1	E
Långsiktig vattenabsorption enligt EN 12087	WL(T)2 < 2%



Intyg	
CE	λ 0,022 W/(m.K)
DOP	Utherm Roof LE Tapered v4
EPD	B-EPD n° 21-0009-004-00-00-EN
ISO 14001	ISO 14001:2015