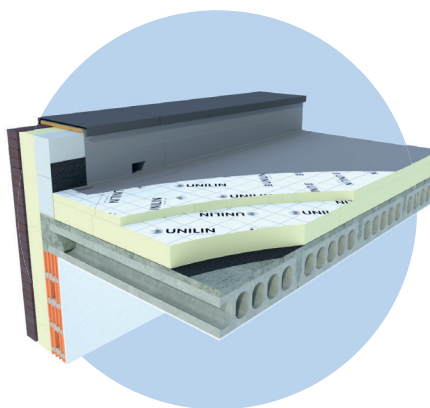


UTHERM ROOF LE TAPERED

Isoleringsplade til tag

ROOF LE TAPERED er en kileskåret, fast isoleringsplade i Euroclass E. Pladen er belagt på bægge sider med gastæt aluminium-kompositfolie.



Anvendelsesområde Kileskåret isoleringsplade til flade tag

Isolering Polyisocyanurat (PIR)
Deklareret lambda-værdi (λ_D): 0,022 W/m.K

Belægning LE: belægning i gastæt aluminium-kompositfolie

Dimensioner Standard: 1200 x 1200 mm

Kanter Lige kanter



Isolering-tykkelse [mm]	$R_{D, ISOL}$ VÆRDI [m ² K/W] CE	Plader pr. pakke	m ² pr. pakke	Plader pr. palle	m ² pr. palle	m ² fuld lastbil [= 22 pal.]	på lager	på anmodning*
ROOF LE TAPERED 15 MM: 1200 x 1200 MM								
30/45	1,70	8	11,52	64	92,16	2.027,52	✓	
45/60	2,35	6	8,64	48	69,12	1.520,60	✓	
60/75	3,05	4	5,76	36	51,84	1.140,48	✓	
75/90	3,75	6	8,64	30	43,30	950,40	✓	
90/105	4,40	4	5,76	24	34,56	760,32	✓	
105/120	5,10	4	5,76	20	28,80	633,60	✓	
ROOF LE TAPERED 25 MM: 1200 x 1200 MM								
30/55	1,90	10	14,40	50	72,00	1.584,00	✓	
55/80	3,05	6	8,64	36	51,84	1.140,48	✓	
80/105	4,20	4	5,76	24	34,56	760,32	✓	
105/130	5,30	4	5,76	20	28,80	633,60	✓	
ROOF LE TAPERED 30 MM: 1200 x 1200 MM								
30/60	2,00	10	14,40	50	72,00	1.584,00	✓	
60/90	3,40	6	8,64	30	43,20	950,40	✓	
90/120	4,75	4	5,76	24	34,56	760,32	✓	

* Din ordre kan øges med maks. af 5% overproduktion

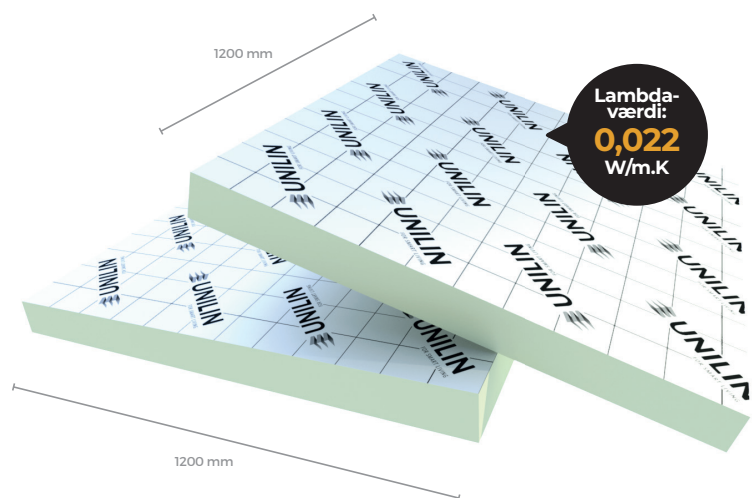


Tekniske egenskaber

Deklareret varmeledningsevne: λ_D ifølge EN 13165: 2015	0,022 W/m.K
Kompressionsstyrke ved 10% deformation: CS(10/Y)150 ifølge EN 826	≥ 150 kPa (1,5 kg/cm ²)
Trækstyrke lodret	TR80 ≥ 80 kPa
Dimensionsstabilitet under specifikke temperatur- og fugtforhold 48h, 70°C, 90%RH 48h, -20°C	DS(70,90)3: $\Delta e_{l,b} \leq 2$ / $\Delta e_d \leq 6$ DS(-20,-)1: $\Delta e_{l,b} \leq 1$ / $\Delta e_d \leq 2$
Deformation under trykbelastning og temperaturforhold	DLT(2) $\leq 5\%$
Densitet af PIR-skummet	32 kg/m ³ ± 3 kg/m ³
Dampdiffusionsmodstandsfaktor PIR-skum (μ)	50-100
Reaktion ved brand	E ifølge EN 13501-1 B s1 d0 (Slutbrugsstål)
Langsigtet vandabsorption	WL(T)2 ifølge EN 13165 < 2%

Attester

CE	λ 0,022 W/mK
DOP	UTHERM ROOF LE TAPERED v1
EPD	EPD-IVP-20140208-IBE1-DE



Nr.EX-DK-19-1

For lager- og leveringsbetingelser: kontakt UNILIN, division insulation.

UNILIN, division insulation - Waregemstraat 112 - B-8792 Waregem – 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 – VAT BE 0405 414 072