

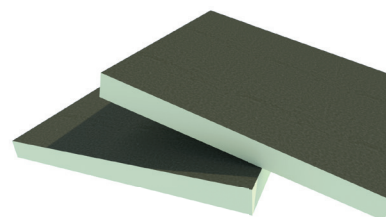
# UTHERM Roof B Tapered

Isolatieplaat met  
afschot voor plat  
dak met bitumineuze  
dakbedekking

Utherm Roof B Tapered is een PIR isolatieplaat met eenzijdig afschot geschikt voor platte daken. Deze plaat is aan beide zijden bekleed met een gasopen gebitumineerd glasvlies.

Isolatie	PIR (Polyisocyanuraat) Gedeclareerde lambdawaarde ( $\lambda_D$ ) 0,024 - 0,027 W/(m.K)
Bekleding	Gasopen gebitumineerd glasvlies
Afmetingen	1200 x 1200 mm
Randafwerking	Recht aan de 4 zijden

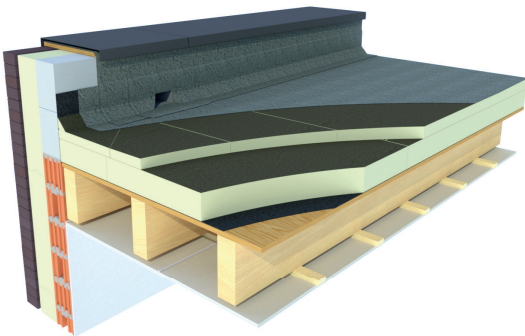
Lambdawaarde:  
**0,024**  
**0,027**  
W/(m.K)



Isolatie-dikte [mm]	Lambda waarde	R <sub>D ISOL</sub> waarde [m <sup>2</sup> K/W] CE	EAN code	Platen per pak	m <sup>2</sup> per pak	Pakken per pallet	m <sup>2</sup> per pallet	m <sup>2</sup> volle vracht	In stock / op aanvraag
Roof B Tapered 10 mm (0,83 %): 1200 x 1200 mm									
30/40	0,027	1,25	5414399062139	8	11,52	9	103,68	2280,96	In stock
40/50	0,027	1,65	5414399062146	6	8,64	9	77,76	1710,72	In stock
50/60	0,027	2,00	5414399062153	6	8,64	7	60,48	1330,56	In stock
60/70	0,027	2,40	5414399062160	4	5,76	9	51,84	1140,48	In stock
70/80	0,027	2,75	5414399062177	4	5,76	8	46,08	1013,76	In stock
Roof B Tapered 20 mm (1,67 %): 1200 x 1200 mm									
30/50	0,027	1,45	5414399061965	6	8,64	10	86,40	1900,80	In stock
50/70	0,027	2,20	5414399061996	4	5,76	10	57,60	1267,20	In stock
70/90	0,027	2,95	5414399062207	6	8,64	5	43,20	950,40	In stock
90/110	0,026	3,80	5414399062214	4	5,76	6	34,56	760,32	In stock

## TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

<b>Gedeclareerde warmtegeleidingscoëfficiënt:</b> $\lambda_D$ volgens EN 13165+A2:2016	0,024 - 0,027 W/(m.K)
<b>Drukweerstand bij 10% vervorming volgens EN 826</b>	$\geq 150$ kPa
<b>Loodrechte treksterkte volgens EN 1607</b>	TR80 $\geq 80$ kPa
<b>Dimensionele stabiliteit</b>	
<b>48h, 70°C, 90%RV</b>	DS(70,90)3: $\Delta\epsilon_{l,b} \leq 2\%$ / $\Delta\epsilon_d \leq 6\%$
<b>48h, -20°C</b>	DS(-20,-)1: $\Delta\epsilon_{l,b} \leq 1\%$ / $\Delta\epsilon_d \leq 2\%$
<b>Vervorming onder druk en temperatuur</b>	DLT(2)5 $\leq 5\%$
<b>Diktetolerantie volgens EN823</b>	T2
<b>Dichtheid</b>	$32 \pm 3$ kg/m <sup>3</sup>
<b>Dampdiffusieweerstandsgetal: <math>\mu</math></b>	50-100
<b>Waterabsorptie lange termijn</b>	WL(T)2 $< 2\%$



Attesten	
ATG	ATG 3208, ATG H974
CE	$\lambda$ 0,024 - 0,027 W/(m.K)
DOP	Utherm Roof B Tapered v4
EPD	EPD-UNI-20140206-IBA1-EN
ISO 14001	ISO 14001:2015