

# UTHERM Sarking K

Isolatieplaat voor  
hellend dak

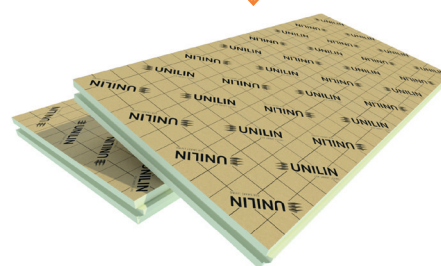
Utherm Sarking K is een PIR isolatieplaat voor het hellend dak. Deze plaat is aan beide zijden bekleed met een meerlaags gasdicht laminaat, voorzien van een rasterprint en bruine kleur om verblindingseffect bij plaatsing te voorkomen.

Isolatie	PIR (Polyisocyanuraat) Gedeclareerde lambdawaarde ( $\lambda_D$ ) 0,022 W/(m.K)
Bekleding	Meerlaags gasdicht laminaat met bruine kleur
Afmetingen	2400 x 1200 mm
Randafwerking	Tand- & groefverbinding aan de 4 zijden

Lambdawaarde:

0,022

W/(m.K)



Dikte [mm]	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	Platen per pallet	m <sup>2</sup> per pallet	m <sup>2</sup> volle vracht	In stock / op aanvraag
Sarking K TG: 2400 x 1200 mm									
60	2,70	5414399009158	6	17,28	7	42	120,96	1330,56	vanaf 500 m <sup>2</sup>
80	3,60	5414399028746	4	11,52	7	28	80,64	887,04	vanaf 500 m <sup>2</sup>
100	4,50	5414399009196	3	8,64	8	24	69,12	760,32	In stock
120	5,45	5414399009400	3	8,64	7	21	60,48	665,28	In stock
140	6,35	5414399009738	3	8,64	6	18	51,84	570,24	In stock
160	7,25	5414399010338	2	5,76	7	14	40,32	443,52	vanaf 500 m <sup>2</sup>

## TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

<b>Gedeclareerde warmtegeleidingscoëfficiënt:</b> $\lambda_D$ volgens EN13165:2012+A2:2016	0,022 W/(m.K)
<b>Drukweerstand bij 10% vervorming volgens EN826</b>	$\geq 150$ kPa
<b>Loodrechte treksterkte volgens EN1607</b>	TR80 $\geq 80$ kPa
<b>Dimensionele stabiliteit</b>	
<b>48h, 70°C, 90%RH</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>Brandreactieklasse volgens EN13501-1</b>	F
<b>Waterabsorptie lange termijn</b>	WL(T)2 $< 2\%$



Attesten	
ATG	ATG H900
CE	$\lambda$ 0,022 W/(m.K)
DOP	Utherm Sarking K v3
EPD	B-EPD n° 21-0009-004-00-00-EN
ISO 14001	ISO 14001:2015