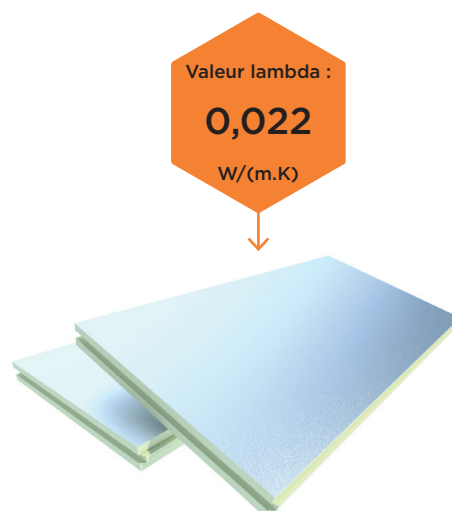


# UTHERM Sarking A

Plaque isolante  
pour les toitures en  
pente avec sécurité  
incendie accrue

Utherm Sarking A est une plaque isolante en mousse PIR avec classe de réaction au feu D-s2,d0 pour les toitures en pente. Cette plaque est revêtue sur deux côtés d'un aluminium pur étanche aux gaz, d'environ 50  $\mu\text{m}$ .

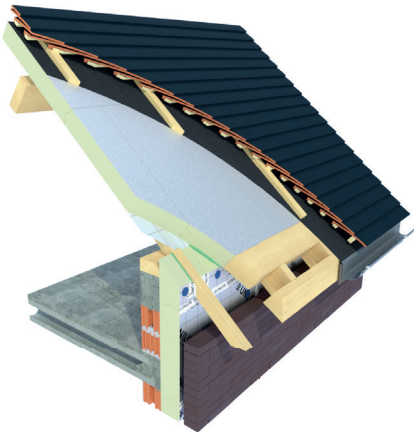
Isolation	PIR (polyisocyanurate) Valeur lambda déclarée ( $\lambda_D$ ) 0,022 W/(m.K)
Revêtement	Aluminium pur étanche au gaz, légèrement ondulé
Dimensions	2400 x 1200 mm
Emboîtement	Bord rainuré et langueté sur les 4 côtés



Épaisseur [mm]	Valeur $R_{D,ISOL}$ [m <sup>2</sup> K/W] CE	Code EAN	Plaques par paquet	m <sup>2</sup> par paquet	Paquets par palette	Plaques par palette	m <sup>2</sup> par palette	m <sup>2</sup> charge pleine	En stock / sur demande
Sarking A TG: 2400 x 1200 mm									
60	2,70	5414399046948	5	14,40	8	40	115,20	1267,20	à.p.d. 500 m <sup>2</sup>
80	3,60	5414399046955	4	11,52	7	28	80,64	887,04	à.p.d. 500 m <sup>2</sup>
100	4,50	5414399046917	4	11,52	6	24	69,12	760,32	à.p.d. 500 m <sup>2</sup>
120	5,45	5414399046924	3	8,64	7	21	60,48	665,28	à.p.d. 500 m <sup>2</sup>
140	6,35	5414399051119	3	8,64	6	18	51,84	570,24	à.p.d. 500 m <sup>2</sup>
160	7,25	5414399053410	2	5,76	7	14	40,32	443,52	à.p.d. 500 m <sup>2</sup>

## PROPRIÉTÉS TECHNIQUES

<b>Conductivité thermique :</b> $\lambda_D$ selon EN13165:2012+A2:2016	0,022 W/(m.K)
<b>Résistance à la compression à 10% de déformation selon EN826</b>	$\geq 150$ kPa
<b>Traction perpendiculaire aux faces selon EN1607</b>	TR80 $\geq 80$ kPa
<b>Stabilité dimensionnelle</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>Déformation sous compression et température</b>	DLT(2)5 $\leq 5\%$
<b>Tolérance d'épaisseur selon EN823</b>	T2
<b>Densité</b>	$\pm 30$ kg/m <sup>3</sup>
<b>Résistance à la diffusion de la vapeur d'eau (mousse) : <math>\mu</math></b>	50-100
<b>Réaction au feu, classe selon EN13501-1</b>	D-s2,d0
<b>Absorption de l'eau à long terme</b>	WL(T)2 $< 2\%$



Attestations	
CE	$\lambda$ 0,022 W/(m.K)
DOP	Utherm Sarking A v4
EPD	B-EPD n° 21-0009-003-00-00-EN
ISO 14001	ISO 14001:2015
Classe d'émission dans l'air intérieur	A+

**FR-BE-2026-03-25**

Pour une utilisation correcte de ce produit, il est important de consulter au préalable les instructions d'application.

Pour toute question, veuillez nous contacter à l'adresse [technical.servicesinsulation@unilin.com](mailto:technical.servicesinsulation@unilin.com).

Unilin Insulation - Waregemstraat 112 - 8792 Desselgem - Belgium

T +32 56 73 50 91 - F +32 56 73 50 90 - E [info.insulation@unilin.com](mailto:info.insulation@unilin.com) - W [www.unilininsulation.com](http://www.unilininsulation.com)

H.R Kortrijk 87153 - BTW BE 0405 414 072