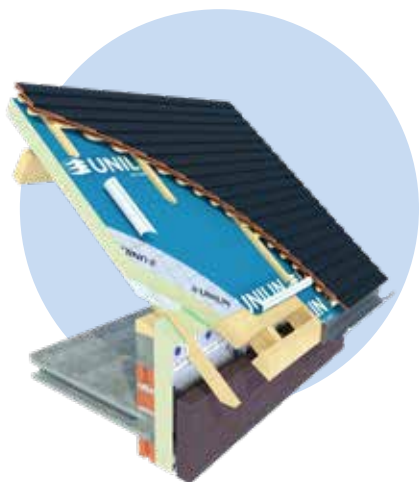


Plaque isolante pour toits en pente et pour sarking

SARKING LE PLUS est un panneau d'isolation thermique Euroclasse E en mousse PIR sur deux côtés revêtu d'un complexe multicouche étanche au gaz, à l'extérieur fini avec feuille d'abri, ouvert contra la vapeur et qui retient l'eau, collée.



Application Plaques isolantes pour l'extérieur des toits en pente et pour sarking avec feuille d'abri collée en top surface, avec recouvrement

Isolation Polyisocyanurate (PIR)
Valeur lambda déclarée (λ_D) : 0,022 W/m.K

Revêtement LE : complexe multicouche étanche au gaz
PLUS : feuille d'abri ouvert contra la vapeur et qui retient l'eau, collée, avec recouvrement

Dimensions Standard : 2400 x 1200 mm

Emboîtement Bord rainuré et langueté sur les 4 côtés



Épaisseur- isolation [mm]	R _{D ISOL} valeur [m ² K/W] CE	Plaques par paquet	m ² par paquet	Plaques par palette	m ² par palette	m ² charge plein [= 11 pal.]	En stock	Sur demande*
SARKING LE PLUS : 2400 x 1200 MM								
60	2,70	6	17,28	42	120,96	1.330,56		àpd 1000 m ²
80	3,60	4	11,52	28	80,64	887,04		àpd 1000 m ²
100	4,50	3	8,64	24	69,12	760,32	✓	
120	5,45	3	8,64	21	60,48	665,28	✓	
140	6,35	3	8,64	18	51,84	570,24	✓	
160	7,25	2	5,76	14	40,32	443,52	✓	
180	8,15	2	5,76	12	40,32	443,52		àpd 1000 m ²
200	9,05	2	5,76	12	34,56	380,16		àpd 1000 m ²

* Engagement d'accepter un surplus de production limité à max. 5%

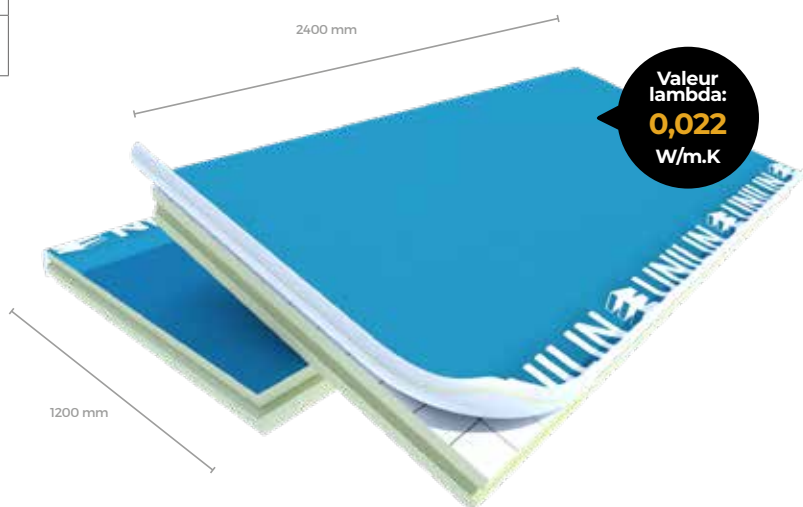


Propriétés techniques

Conductivité thermique : λ_p selon EN 13165 : 2015	0,022 W/m.K
Résistance à la compression à 10% de déformation : CS(10/Y)150 selon EN 826	≥ 150 kPa (1,5 kg/cm ²)
Traction perpendiculaire	TR80 ≥ 80 kPa
Stabilité dimensionnelle 48h, 70°C, 90%HR 48h, -20°C	DS(70,90)3 : $\Delta e_{l,b} \leq 2$ / $\Delta e_{d} \leq 6$ DS(-20,-)1 : $\Delta e_{l,b} \leq 1$ / $\Delta e_{d} \leq 2$
Déformation sous compression et température	DLT(2) $\leq 5\%$
Densité de la mousse PIR	32 kg/m ³ ± 3 kg/m ³
Résistance à la diffusion de la vapeur de l'eau de la mousse PIR : μ	50-100
Résistance à la diffusion de la vapeur de l'eau de la feuille d'abri : μ_d	$\leq 0,03$ m
Réaction au feu, classe	E selon EN 13501-1
Absorption de l'eau au long terme	WL(T)2 selon EN 13165 < 2%

Attestations

FIW	WLS023 DAD
CE	λ 0,022 W/m.K
DOP	UTHERM SARKING LE PLUS v1
EPD	EPD-IVP-20140208-IBE1-DE



Nr. BE-FR-19-3

Pour les conditions de livraison et stock: veuillez-vous informer auprès de 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 – BTW BE 0405 414 072

