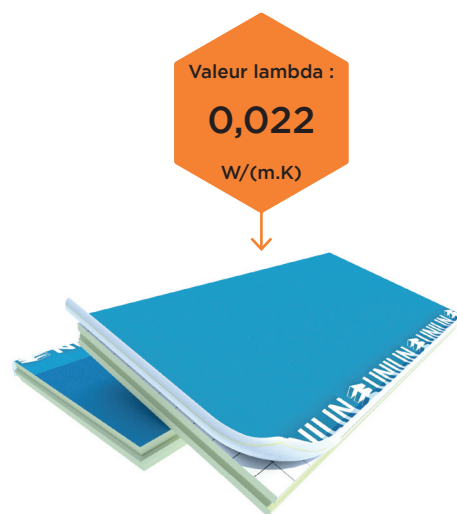


UTHERM Sarking L Plus

Plaque isolante pour les toitures en pente avec membrane de sous-toiture

Utherm Sarking L Plus est une plaque isolante en mousse PIR pour les toitures en pente. Cette plaque est revêtue sur deux côtés d'un complexe multicouche étanche au gaz, à l'extérieur fini avec membrane de sous-toiture intégrée, ouvert contre la vapeur et qui retient l'eau. Les bandes chevauchantes pratiques garantissent une installation facile.

Isolation	PIR (polyisocyanurate) Valeur lambda déclarée (λ_D) 0,022 W/(m.K)
Revêtement	Complexe multicouche étanche au gaz Finition : écran de sous-toiture HPV (Hautement Perméant à la Vapeur d'eau)
Dimensions	2400 x 1200 mm
Emboîtement	Bord rainuré et langueté sur les 4 côtés



Épaisseur isolation [mm]	Valeur $R_{D\text{ ISOL}}$ [m ² K/W] CE	Code EAN	Plaques par paquet	m ² par paquet	Paquets par palette	m ² par palette	m ² charge pleine	En stock / sur demande
Sarking L Plus TG: 2400 x 1200 mm								
60	2,70	5414399038554	6	17,28	6	103,68	1140,48	En stock
80	3,60	5414399028951	4	11,52	7	80,64	887,04	En stock
100	4,50	5414399009356	3	8,64	8	69,12	760,32	En stock
120	5,45	5414399041028	3	8,64	7	60,48	665,28	En stock
140	6,35	5414399040922	3	8,64	6	51,84	570,24	En stock
160	7,25	5414399041103	2	5,76	7	40,32	443,52	En stock
180	8,15	5414399019553	2	5,76	7	40,32	443,52	à.p.d. 1000 m ²
200	9,05	5414399053403	2	5,76	6	34,56	380,16	à.p.d. 1000 m ²

PROPRIÉTÉS TECHNIQUES

Conductivité thermique : λ_D (mousse PIR) selon EN 13165+A2:2016	0,022 W/(m.K)
Résistance à la compression à 10% de déformation selon EN 826 (mousse PIR)	≥ 150 kPa
Traction perpendiculaire aux faces selon EN 1607 (mousse PIR)	TR80 ≥ 80 kPa
Stabilité dimensionnelle (mousse PIR) 48h, 70°C, 90%HR 48h, -20°C	DS(70,90)3: $\Delta\epsilon_{l,b} \leq 2\%$ / $\Delta\epsilon_{d} \leq 6\%$ DS(-20,-)1: $\Delta\epsilon_{l,b} \leq 1\%$ / $\Delta\epsilon_{d} \leq 2\%$
Déformation sous compression et température (mousse PIR)	DLT(2)5 $\leq 5\%$
Tolérance d'épaisseur selon EN823 (mousse PIR)	T2
Densité (mousse PIR)	32 ± 3 kg/m ³
Résistance à la diffusion de la vapeur d'eau : μ (mousse PIR)	50-100
Absorption de l'eau à long terme (mousse PIR)	WL(T)2 < 2%



Attestations	
ATG	ATG H900
CE	λ 0,022 W/(m.K)
DOP	Utherm Sarking L Plus v3
EPD	B-EPD n° 21-0009-004-00-00-EN
ISO 14001	ISO 14001:2015