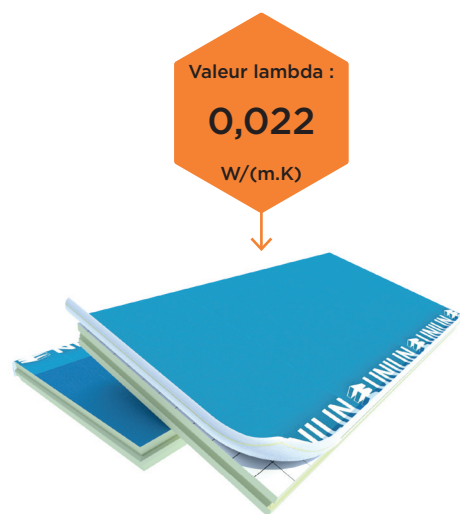


UTHERM Sarking L Plus

Plaque isolante
sarking pour les
toitures en pente,
avec écran HPV

Sarking L Plus FRA est une plaque isolante intégrant un écran de sous-toiture et préconisée pour l'isolation thermique par l'extérieur (méthode Sarking) des toitures en pente en plaine.

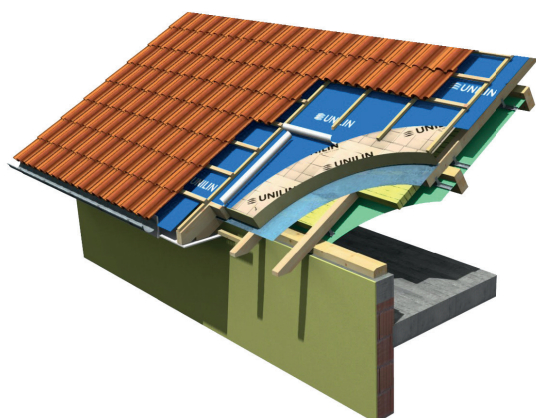
Isolation	PIR (polyisocyanurate) Valeur lambda déclarée (λ_D) 0,022 W/(m.K)
Revêtement	Multilayer gastight laminate Associé à : écran de sous-toiture HPV
Dimensions	Brute : 2400 x 1200 mm Surface nette après mise en place : 2380 x 1180 mm
Emboîtement	Usinage des rives rainé-bouveté centré sur les 4 côtés



Épaisseur totale [mm]	$R_{D,ISOL}$ [m².K/W]	Code EAN	Plaques par colis	m² par colis	Colis par palette	Plaques par palette	m² par palette
Sarking L Plus TG: 2400 x 1200 mm							
100	4,65	5414399039438	3	8,64	8	24	69,12
130	6,00	5414399027596	3	8,64	6	18	51,84
140	6,45	5414399009370	3	8,64	6	18	51,84
160	7,40	5414399015609	2	5,76	7	14	40,32

PROPRIÉTÉS TECHNIQUES

Conductivité thermique certifiée ACERMI (mousse PIR) selon EN13165:2012+A2:2016	0,022 W/(m.K)
Résistance à la compression à 10% de déformation selon EN826 (mousse PIR)	≥ 150 kPa
Traction perpendiculaire aux faces selon EN1607 (mousse PIR)	TR80 ≥ 80 kPa
Stabilité dimensionnelle (mousse PIR)	
48h, 70°C, 90%RH	DS(70,90)3: $\Delta\epsilon_{l,b} \leq 2\%$ / $\Delta\epsilon_d \leq 6\%$
48h, -20°C	DS(-20,-)1: $\Delta\epsilon_{l,b} \leq 1\%$ / $\Delta\epsilon_d \leq 2\%$
Tolérance d'épaisseur selon EN823 (mousse PIR)	T2
Densité (mousse PIR)	± 30 kg/m ³
Résistance à la diffusion de la vapeur d'eau (mousse) : μ (mousse PIR)	50-100
Réaction au feu, classe selon EN13501-1 (mousse PIR)	Euroclasse F
Absorption d'eau à long terme par immersion totale selon EN12087 (mousse PIR)	WL(T)2 < 2%



Attestations	
ACERMI	18/121/1384
CE	λ 0,022 W/(m.K)
DOP	Utherm Sarking Réf. Primitif Sarking L Plus FRA n° 2020001B
ISO 14001	ISO 14001:2015
Classe d'émission dans l'air intérieur	A+
PROFIL D'USAGE ISOLE certifié	I5, S2, O3, L2, E4

FR-FR-2026-03-31

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.

Unilin Insulation SAS - ZAC des Plaines - 86 rue de la Roselière - 42450 Sury-le-Comtal

Tél. Service Commercial : 04 77 43 53 70

e-mail : info.insulation.fr@unilin.com