

# UTHERM Sarking L Comfort

Plaque isolante sarking bi-matière pour les toitures en pente

Sarking L Comfort<sup>(1)</sup> FRA est une plaque isolante sarking bi-matière associant polyuréthane et fibre de bois.

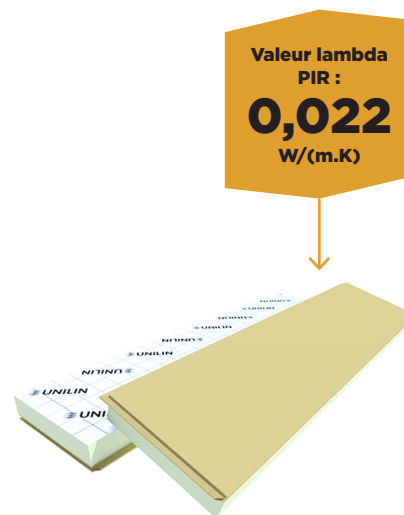
**Application** Préconisée pour l'isolation thermo-acoustique des toitures en pente et le confort d'été

**Isolation** Polyisocyanurate (PIR)  
**Valeur lambda déclarée ( $\lambda_p$ ) : 0,022 W/(m.K)**

**Revêtement** Parement inférieur : complexe multicouche étanche au gaz type L, quadrillé au pas de 10 cm  
Parement supérieur : complexe multicouche étanche au gaz type L, associé à un panneau de fibre de bois 35 mm

**Dimensions** Standard : 2511 x 611 mm  
Surface nette après mise en place : 2485 x 585 mm

**Emboîtement** Système de rainures languettes disposé sur les 4 côtés de la plaque en fibre de bois



Libellé produit	Code EAN	Résistance thermique (m <sup>2</sup> .K/W)	Épaisseur PU (mm)	Épaisseur fibre de bois (mm)	Épaisseur totale (mm)	Surface par palette (m <sup>2</sup> brut)	Plaques par palette
Sarking L Comfort 155*	5414399029279	6,25	120	35	155	21,48	14
Sarking L Comfort 175*	5414399029286	7,15	140	35	175	18,41	12
Sarking L Comfort 195*	5414399030800	8,10	160	35	195	18,41	12

 \*Éligible à Ma Prime Rénov'

<sup>(1)</sup> Confort en Français

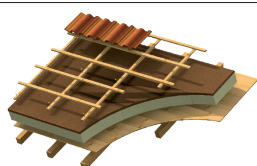
## PROPRIÉTÉS TECHNIQUES

<b>Conductivité thermique certifiée ACERMI</b>	$\lambda_D = 0,022 \text{ W/(m.K)}$ pour la mousse PIR $\lambda_D = 0,047 \text{ W/(m.K)}$ pour la fibre de bois
<b>Contrainte en compression</b>	CS(10/Y)150
<b>Tolérance d'épaisseur</b>	T2
<b>Densité de la mousse PIR</b>	$32 \text{ kg/m}^3 \pm 3 \text{ kg/m}^3$
<b>Réaction au feu</b>	Euroclasse F
<b>Perméabilité à la vapeur d'eau</b>	Sd de la mousse PU de 3,50 m à 9,00 m
<b>Densité de la fibre de bois</b>	$200 \text{ kg/m}^3$
<b>Résistance à la traction perpendiculaire du panneau fibre de bois haute densité</b>	30 kPa
<b>Coefficient de résistance à la diffusion de vapeur du panneau fibre de bois haute densité</b>	$\mu = 3$ soit un SD 10 cm environ
<b>Isolation continue et étanchéité parfaite au vent et à l'eau pour les pentes</b>	$> 10^\circ$ grâce à l'usinage rainure languette

## Gagnez en performance acoustique selon le procédé de pose !

### PLATELAGE BOIS OU DÉRIVÉ

Conforme à la réglementation acoustique



Rw (C;Ctr) 36 (-2;-6)  
RA,tr 30

### POSE AVEC PLAQUE DE PLÂTRE BA13

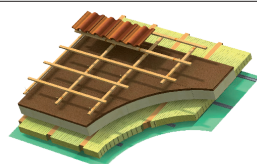
Gain + 3 dB soit 2 fois moins de bruit



Rw (C;Ctr) 44 (-4;-11)  
RA,tr 33

### POSE AVEC LAINE DE VERRE ET PLAQUE DE PLÂTRE BA13

Gain + 5 dB soit 3 fois moins de bruit



Rw (C;Ctr) 48 (-5;-13)  
RA,tr 35

### Attestations

ACERMI	Réf. Primitif Sarking L Comfort FRA n° 18/121/1384 Réf. Fibre de bois n° 11/127/679
CE	$\lambda 0,022 \text{ W/(m.K)}$
DOP	Utherm Sarking Réf. Primitif Sarking L Comfort FRA n° 2018001C
Classe d'émission dans l'air intérieur	A+