

UTHERM Sarking L Comfort

Plaque isolante sarking bi-matière pour les toitures en pente

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

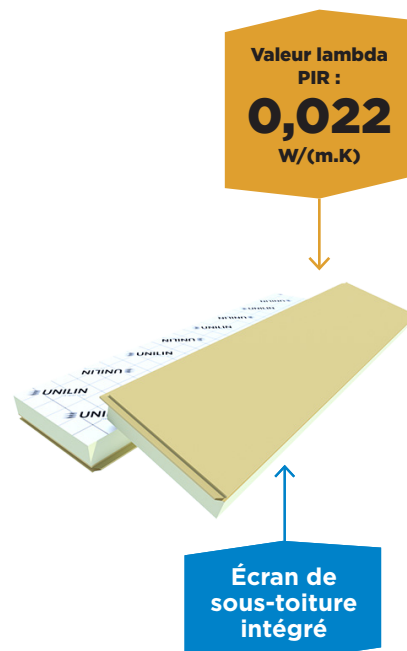
Application Préconisée pour l'isolation thermo-acoustique des toitures en pente et le confort d'été

Isolation Polyisocyanurate (PIR)
Valeur lambda déclarée (λ_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 faisant office d'écran de sous-toiture

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 ² .K/W) | Épaisseur PU (mm) | Épaisseur fibre de bois (mm) | Épaisseur totale (mm) | Surface par palette (m ² 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'

⁽¹⁾ Confort en Français

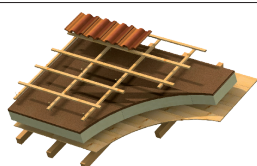
PROPRIÉTÉS TECHNIQUES

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

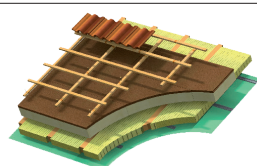
Gain + 3 dB soit 2 fois moins de bruit



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 | λ 0,022 W/(m.K) pour la mousse PIR λ 0,047 W/(m.K) pour la fibre de bois |
| Classe d'émission dans l'air intérieur | A+ |

Unilin Insulation SAS

Immeuble Estréo - 1/3 rue d'Aurion - 93110 Rosny-sous-Bois
Tél. Service Commercial : 01 48 94 96 86 - Fax 01 48 94 11 01
e-mail : info.insulation.fr@unilin.com
www.unilininsulation.fr