

UTHERM Sarking L Comfort

Sarking L Comfort 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)

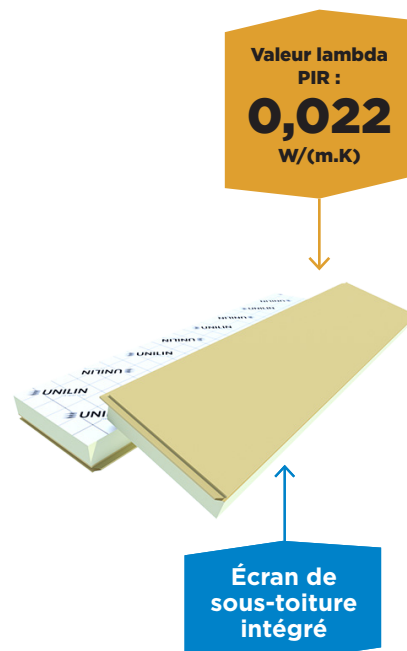
Revêtement Parement inférieur : complexe multicouche étanche au gaz type L, quadrillé au pas de 10 cm
Parement supérieur : complexe multicouche étanche au gaz type L, associé à un panneau de fibre de bois 35 mm faisant office d'écran de sous-toiture

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



Plaque isolante sarking bi-matière pour les toitures en pente



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'

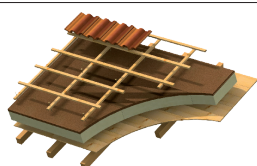
PROPRIÉTÉS TECHNIQUES

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)
R_{A,tr} 30

POSE AVEC PLAQUE DE PLÂTRE BA13

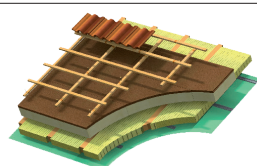
Gain + 3 dB soit 2 fois moins de bruit



Rw (C;Ctr) 44 (-4;-11)
R_{A,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)
R_{A,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