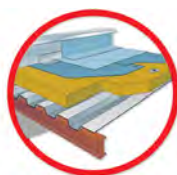
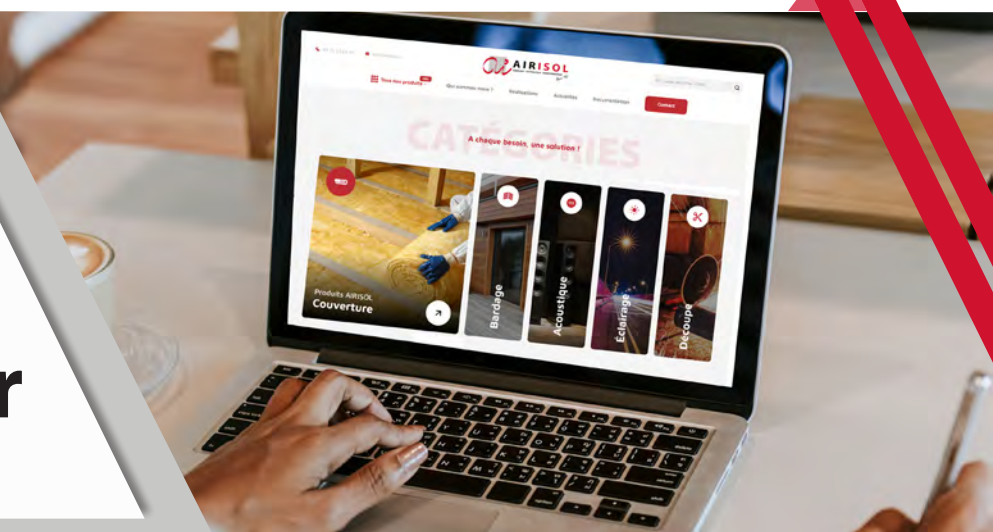


**MERCI**



d'avoir téléchargé ce document sur

**www.airisol.fr**



### COUVERTURE

Laine de Roche, Mousse PU, PSE, Airisol HP (LDR + PSE), Feutre Tendu (sur mesure), Panneaux Sandwich...

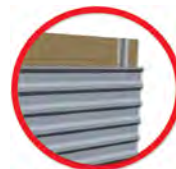


### ÉCLAIRAGE NATUREL

Polycarbonate, Polyester Emboitable, Connectable, Ondulé, Nervuré, Lanterneau, Voute...

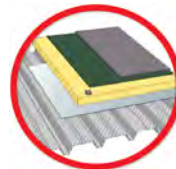
### BARDAGE

Rockbardage, Cladipan, Cladirol, ITE - Isofaçade, URSA Façade, Pare-Pluie, Fond de Plateau, Feutre de Bardage, Étanchéité à l'air...



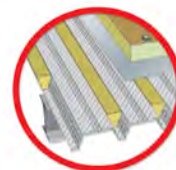
### PARE VAPEUR

Pare Vapeur pour Bacs Perforés, Aircoustic, Rocksourdine, Isovap, Alucoustic, Vapobac...



### DÉCOUPE SUR MESURE

Trapèzes en Laine de Roche, Bandelettes en Laine de Verre, Cales en PSE et LDR, Terrasses Pentées....



## Le service AIRISOL



### PARTOUT avec vous

Paris  
Marseille  
Lyon  
Toulouse  
Bordeaux  
Nantes  
Strasbourg  
Lille  
Clermont-Ferrand  
Grenoble

### Les + AIRISOL :

- Livraison partout en France sous 24/48h
- + de 200 000 m<sup>2</sup> de produits isolants en stock

Pour toute demande spécifique :

☎ 04.76.33.65.30

✉ info@airisol.fr

# UTHERM Roof L

**Plaque isolante  
pour l'étanchéité  
des toitures plates  
sous protection  
lourde**

**Roof L FRA est une plaque isolante en mousse de polyuréthane rigide type PIR revêtue d'un parement multicouche étanche.**

**Application** Préconisée en support de revêtement d'étanchéité indépendant sous protection lourde rapportée, sur des toitures-terrasses accessibles aux piétons, inaccessibles, jardins, végétalisées et techniques

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

**Revêtement** L : complexe multicouche étanche au gaz de couleur aluminium, quadrillé au pas de 10 cm

**Dimensions** Standard : 1200 x 600 mm

**Emboîtement** Usinage à bord droit sur les 4 côtés

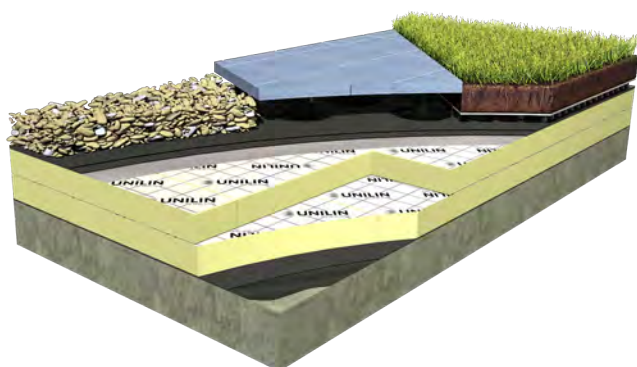


Libellé produit	Code EAN	Résistance thermique (m <sup>2</sup> .K/W)	Épaisseur PU (mm)	Plaques par colis	Surface par colis (m <sup>2</sup> )	Paquets par palette	Surface par palette (m <sup>2</sup> )	Plaques par palette
Roof L 30	5414399039377	1,35	30	16	11,52	10	115,20	160
Roof L 40	5414399039384	1,85	40	12	8,64	10	86,40	120
Roof L 50	5414399039391	2,30	50	10	7,20	10	72,00	100
Roof L 60	5414399039605	2,75	60	8	5,76	10	57,60	80
Roof L 70	5414399039612	3,20	70	7	5,04	10	50,40	70
Roof L 80	5414399039629	3,70	80	6	4,32	10	43,20	60
Roof L 98*	5414399039643	4,50	98	5	3,60	10	36,00	50
Roof L 100*	5414399048812	4,60	100	5	3,60	10	36,00	50
Roof L 110*	5414399039667	5,05	110	4	2,88	10	28,80	40
Roof L 120*	5414399039001	5,55	120	4	2,88	10	28,80	40
Roof L 140*	5414399038721	6,45	140	3	2,16	12	25,92	36
Roof L 160*	5414399039674	7,40	160	3	2,16	10	21,60	30

 \*Éligible à Ma Prime Rénov'

## PROPRIÉTÉS TECHNIQUES

<b>Conductivité thermique certifiée ACERMI</b>	$\lambda_D = 0,022 \text{ W/(m.K)}$
<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>Absorption d'eau à long terme par immersion totale</b>	WL(T)2
<b>Classe de compressibilité</b>	C
<b>Variation dimensionnelle résiduelle à 23° C après stabilisation à 80° C</b>	$\leq 0,3 \%$
<b>Incurvation sous l'effet d'un gradient thermique (80° C/23° C)</b>	$\leq 3 \text{ mm}$
<b>Résistance au feu extérieur avec complexe d'étanchéité</b>	$B_{\text{roof}}(t3)$ selon la protection lourde associée



Attestations	
ACERMI	Réf. Roof L FRA n° 11/121/726
Conformité CSFE	Conforme aux règles professionnelles "isolant support d'étanchéité sous protection lourde"
PROFIL D'USAGE ISOLE certifié	I5, S2, O3, L2, E4
Usages visés certifiés	Toiture terrasse
FDES	Disponible sur <a href="http://www.inies.fr">http://www.inies.fr</a> Réf. Utherm Roof PIR L FRA
CE	$\lambda 0,022 \text{ W/(m.K)}$
DOP	Utherm Roof Réf. Roof L FRA n° 2020004
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](mailto:info.insulation.fr@unilin.com)  
[www.unilininsulation.fr](http://www.unilininsulation.fr)