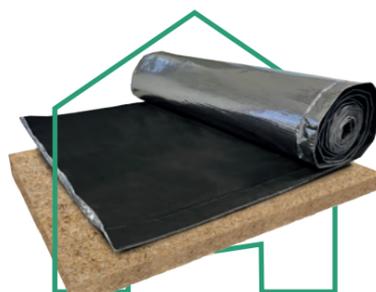




**MULTI-RÉFLECTEURS  
RESPIRANTS**

**POUR ISOLATION DES TOITS**

Des composants micro-perforés  
associés à un écran de sous toiture HPV.  
Performances thermiques  
en faible épaisseur



**MULTI-RÉFLECTEURS  
COMBINÉS**

**POUR TOUTE ISOLATION**

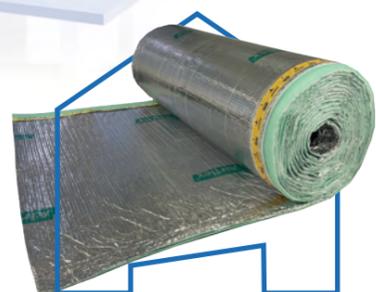
Association de la technologie  
de multi-réflecteurs respirants  
et de panneaux en fibres biosourcés.



**MULTI-RÉFLECTEURS  
ÉTANCHES**

**POUR ISOLATION DES COMBLES  
ET MURS INTÉRIEURS**

Des films réflecteurs alliés  
à des couches intermédiaires  
en ouate, mousse, laine de lin.  
Totalemt étanches à l'air  
et à la vapeur d'eau.



**THERMO-RÉFLECTEURS  
BULLES**

**SPÉCIALEMENT ADAPTÉS AUX  
CONSTRUCTIONS MODULAIRES  
ET AGRICOLES**

Une ou plusieurs couches  
de mousse/bulles,  
recouverte(s) de part et d'autre  
d'un film réfléchissant.

ATI ISOLATION - 146, Avenue du Bicentenaire - France | Tél. : 00 33 (0) 4 78 80 51 89 | Fax : 00 33 (0) 4 78 80 94 39 | info@ati-isolation.com



**THERMO-RÉFLECTEUR  
BULLES**  
RÉNOVATION DE L'HABITAT  
ET ISOLATION DE BATIMENT  
DE STOCKAGE OU  
INDUSTRIEL



# L'AIRFLEX

## REVISITE LE CONFORT DE POSE

### UNE ISOLATION QUI SE POSE ET QUI S'IMPOSE

L'AIRFLEX est un isolant imputrescible et hydrophobe, idéalement adapté pour les habitations situées dans des climats tropicaux. Cet isolant à la particularité d'avoir un classement de réaction au feu : **B-S1,d0**

- B** : signifie que le produit est faiblement combustible
- S1** : le « s » désigne « smoke », fumée en anglais. Un produit s1 est donc un produit qui dégage peu de fumée lors de sa combustion (quantité et vitesse de dégagement faible)
- d0** : le « d » (« drop » en anglais) indique la chute de gouttes et débris enflammés. Un produit d0 n'engendre aucune goutte ou débris enflammé lors de sa combustion.



# ati AIRFLEX

## Isolation pour bâtiments de stockages ou industriels



Résistance thermique entre deux lames d'air  
**R = 1,64 m² K/W\***

## CARACTÉRISTIQUES



**DOUBLE RECOUVREMENT AVEC LISIÈRE ADHÉSIVE INTÉGRÉE**  
Mise en oeuvre facile et rapide



**MOUSSE VERTE IGNIFUGÉE**  
Participe au classement de réaction au feu et augmente la rigidité du produit



**FILM ALU 30 µm VERNIS**  
Forte réflexion = basse émissivité (facteur solaire amélioré)

## AVANTAGES

- RAPIDE A POSER**
- FACILE A INSTALLER**
- CONFORT THERMIQUE ÉTÉ COMME HIVER**
- ÉTANCHE A L'AIR, A L'EAU ET A LA VAPEUR D'EAU**
- 10 ANS**  
GARANTIE 10ANS
- MATÉRIAUX NON IRRITANT N'ATTIRE PAS LES NUISIBLES**
- FAIBLE ÉPAISSEUR**
- ISOLATION DURABLE DANS LE TEMPS**



CONFORME NORMES EUROPÉENNES



ÉVALUÉ SELON LA NORME EN16012+A1

# L'ISOLANT A BULLES NOUVELLE GÉNÉRATION



Pour les détails de pose et les points singuliers, référez-vous au guide technique, téléchargeable sur [www.ati-isol.com](http://www.ati-isol.com)

## Isolant étanche à la vapeur d'eau

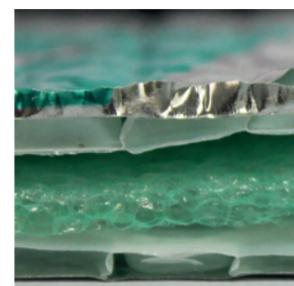
### AIRFLEX 15

Conditionnement (en mètre)	12,5 x 1,2 m
Masse surfacique	0,56 Kg/m²
Surface	15m²

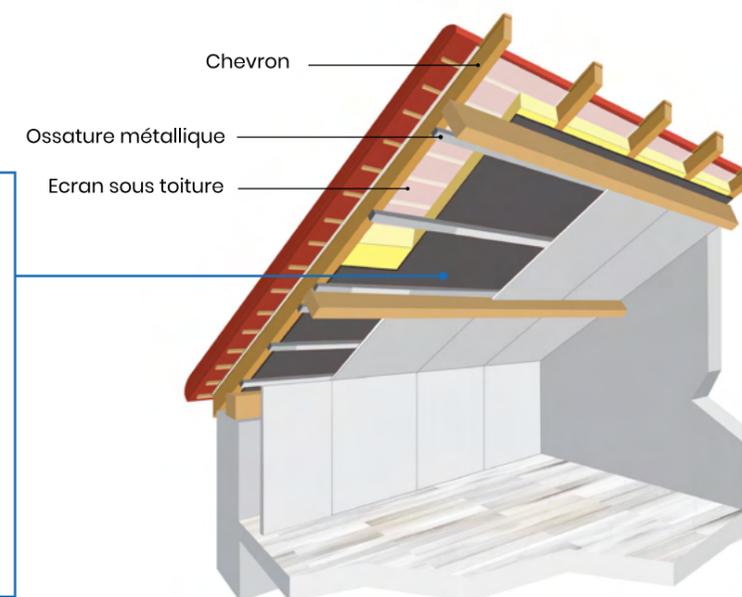
### AIRFLEX 30

Conditionnement (en mètre)	25 x 1,2 m
Masse surfacique	0,56 Kg/m²
Surface	30m²

### Isolant mince AIRFLEX



- Film d'aluminium
- Film polyéthylène à bulles d'air sec
- Mousse de polyéthylène à cellules fermées



<b>CE</b> <sup>08</sup> ETA-18/0330	Organisme notifié CSTB n°0679 Produit réfléchissant destiné à l'isolation thermique des bâtiments KdB Isolation - Parc d'activité Val de Moine - 3 Avenue de l'Europe 49230 Saint Germain sur Moine - France DoP N°3700108511411 disponible sur <a href="http://www.ati-isol.com">www.ati-isol.com</a>	
	<b>CARACTÉRISTIQUES</b>	<b>NORMES</b>
Longueur d'un rouleau	12,5 m ou 25 m	EN 822
Largeur d'un rouleau	1,2 m	
Épaisseur	10,1 mm	EN823
Masse surfacique	0,56 Kg/m²	EN16027
Résistance thermique intrinsèque déclarée	0,25 m² K/W	EN16012:2015
Emissivité déclarée	0,05	
Réaction au feu (Euroclasse)	B-s1,d0	EN13501-1
Indice de résistance à la diffusion de vapeur d'eau (Sd)	304 m	EN12086 conditions B



\*Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions)

\* Éligibilité CEE : La résistance thermique est différente selon le mode d'application. Se rapprocher de nos services pour en savoir plus sur notre offre éligible aux CEE.