



## Couverture



### Ecrans de sous-toiture

### Avec l'adhésif intégré, ça colle avec Sup'Air et Sup'Air RP'X version ADH+ !

► Imprimer cette page

► Se désabonner de l'e-letter

Si vous ne pouvez visualiser correctement la page cliquez [ici](#)

**Les deux écrans-phares de Siplast désormais adhésifs**



Comme le dernier e-alliance Couverture le développait, l'étanchéité à l'air du bâti est de plus en plus incontournable. Si mettre un écran de sous-toiture s'avère déjà une bonne solution, assurer une étanchéité parfaite aux droits des recouvrements se révèle encore plus efficace. C'est pour répondre à cette attente que Siplast a intégré une bande adhésive sur ses deux écrans HPV, Sup'Air et Sup'Air RP'X.

La mise en place de la Réglementation Thermique 2012 imposera dans les années qui viennent une véritable chasse à la fuite d'air. Applicable dans un premier temps aux bâtiments neufs, elle induira inévitablement des habitudes de construction mais aussi des attentes de la part des utilisateurs en ce qui concerne la performance énergétique globale de l'habitat. Il n'est, pour s'en convaincre, que de constater l'importance que revêt aujourd'hui le diagnostic de performance énergétique lors de l'achat ou de la cession d'un bien, devenu un des arguments de la négociation. Ainsi, tout produit qui participe à l'amélioration de la performance énergétique du bâti est et sera le bienvenu.



### Les deux écrans-phares de Siplast désormais adhésifs

Sup'Air et Sup'Air RP'X, les deux écrans de sous-toiture hautement perméables à la vapeur d'eau, existent désormais en version adhésive. Leur double bande adhésive assure un collage parfait.

En effet, compte tenu de la texture des écrans en intissé, il fallait trouver une solution 100 % fiable afin que le pontage soit sans défaut. C'est pourquoi la solution technique retenue n'est pas une, mais deux bandes adhésives, en bordure du lé, côté recto et verso afin que, une fois le film pelable ôté des deux côtés, le raccord puisse s'effectuer parfaitement.

Ceci permet par ailleurs un geste simple, que le couvreur peut réaliser seul, tirant les films pelables d'une main et marouflant de l'autre. Il ne reste plus qu'à poser la contrelatte. Par ce dispositif simple et efficace, le couvreur pérennise les performances de l'isolant en place, en le

protégeant des entrées d'air parasites.

Il faut enfin souligner que les versions adhésives de Sup'Air et Sup'Air RP'X sont, comme l'ensemble de la gamme Sup'Air, fabriquées en France, dans l'usine Siplast, située à Loriol (Drôme).



### **Toute une gamme dédiée à la sous-toiture**

#### **Sup'Air et Sup'Air ADH+**

Ecran de sous-toiture synthétique hautement perméable à la vapeur d'eau.

Points forts :

- pose directe sur isolant, en neuf comme en rénovation ;
- protège l'isolant thermique des entrées d'air parasites (effet pare-vent) et optimise ses performances ;
- répond aux exigences du cahier du CSTB 3560-v2 (juin 2009) ;
- crée une enveloppe extérieure étanche sans risque de condensation ;
- Homologation du CSTB n°10-036 et n°10-036\*01Ext.
- bande adhésive intégrée pour Sup'Air ADH+.

Caractéristiques :

- entraxe maxi entre support : 60 cm
- classement EST : E1, Sd1 et T<sub>R2</sub>

Conditionnement :

- rouleaux de 50 x 1,50 m
- palette de 20 rouleaux

Cliquez ici [pour télécharger la notice produit](#)

#### **Sup'Air RP'X et Sup'Air RP'X ADH+**

Ecran de sous-toiture synthétique hautement perméable à la vapeur d'eau de résistance élevée.

Points forts :

- pose directe sur isolant, en neuf comme en rénovation ;
- protège l'isolant thermique des entrées d'air parasites (effet pare-vent) et optimise ses performances ;
- crée une enveloppe extérieure étanche sans risque de condensation ;
- Homologation du CSTB n°11-048 ;
- bande adhésive intégrée pour Sup'Air RP'X ADH+.

Caractéristiques :

- entraxe maxi entre support : 90 cm
- classement EST : E1, Sd1 et T<sub>R3</sub>

Conditionnement :

- rouleaux de 50 x 1,50 m
- palette de 20 rouleaux

Cliquez ici [pour télécharger la notice produit](#)



#### **Fel'X**

Ecran souple bitumé de sous-toiture.

Points forts :

- une forte résistance mécanique : quasiment indéchirable ;
- un écran « lourd » qui ne bat pas au vent ;
- Homologation du CSTB n°09-001.

Caractéristiques :

- entraxe maxi entre support : 90 cm
- classement EST : E1, Sd3 et T<sub>R3</sub>

Conditionnement :

- rouleaux de 40 x 1,25 m
- poids d'un rouleau : 26 kg
- palette de 36 rouleaux

Cliquez ici [pour télécharger la notice produit](#)



### **Fel'X Multi**

Ecran souple bitumé de sous-toiture.

Points forts :

- une grande stabilité au déroulage et une bonne maniabilité ;
- une sous-face fibreuse qui accroche au support ;
- une surface traitée antidérapante ;
- une forte résistance mécanique : quasiment indéchirable ;
- Homologation du CSTB n°09-007.

Caractéristiques :

- entraxe maxi entre support : 90 cm
- classement EST : E1, Sd3 et T<sub>R3</sub>

Conditionnement :

- rouleaux de 40 x 1,25 m et 50 x 1 m
- poids d'un rouleau : 25 kg
- palette de 33 et 25 rouleaux

Cliquez ici [pour télécharger la notice produit](#)

### **Def'X R3T**

Ecran souple synthétique armé de sous-toiture.

Points forts :

- une grande largeur (1,50 m) permettant une économie de temps de mise en œuvre ;
- des rouleaux très légers ;
- Homologation du CSTB n°09-017.

Caractéristiques :

- entraxe maxi entre support : 90 cm
- classement EST : E1, Sd3 et T<sub>R3</sub>

Conditionnement :

- rouleaux de 50 x 1,50 m
- poids d'un rouleau : 11 kg
- palette de 30 rouleaux couchés

Cliquez ici [pour télécharger la notice produit](#)

### **Def'X Multi**

Ecran souple synthétique armé de sous-toiture.

Points forts :

- une grande largeur (1,50 m) permettant une économie de temps de mise en œuvre ;
- des rouleaux très légers ;
- Homologation du CSTB n°09-015.

Caractéristiques :

- entraxe maxi entre support : 90 cm
- classement EST : E1, Sd3 et T<sub>R3</sub>

Conditionnement :

- rouleaux de 50 x 1,50 m
- poids d'un rouleau : 16 kg
- palette de 30 rouleaux couchés

Cliquez ici [pour télécharger la notice produit](#)

### **Def'X R1**

Ecran souple synthétique armé de sous-toiture.

Points forts :

- une grande largeur (1,50 m) permettant une économie de temps de mise en œuvre ;
- des rouleaux très légers ;
- Homologation du CSTB n°09-016.

Caractéristiques :

- entraxe maxi entre support : 45 cm
- classement EST : E1, Sd3 et T<sub>R1</sub>

Conditionnement :

- rouleaux de 50 x 1,50 m
- poids d'un rouleau : 8,1 kg
- palette de 50 rouleaux couchés





Cliquez ici [pour télécharger la notice produit](#)

### Sun'X

Barrière radiante de sous-toiture bitumée pour l'amélioration du confort d'été.

Points forts :

- très forte réflectivité : amélioration du confort d'été dans les combles sous-jacents ;
- une sous-face hydrophobe, permettant de capturer les micro-gouttelettes (condensation éventuelle) qui peuvent être facilement vaporisées et évacuées dans une lame d'air ventilée sous l'écran (effet *vapor control\**) ;
- grande résistance à la déchirure.

Caractéristiques :

- entraxe maxi entre support : 60 cm
- classement EST : E1, Sd3 et TR2
- coefficient de réflexion : 94,2 %
- émissivité : 5,8 %.

Conditionnement :

- rouleaux de 40 x 1,25 m
- poids d'un rouleau : 20 kg
- palette de 36 rouleaux

Cliquez ici [pour télécharger la notice produit](#)

*\*Procédé breveté : sous-face hydrophobe permettant de capter les micro-gouttelettes (condensation éventuelle) qui peuvent être plus facilement vaporisées et évacuées dans la lame d'air ventilée sous l'écran, sans goutter dans l'isolant.*

### Sup'Air Reflex

Barrière radiante de sous-toiture hautement perméable à la vapeur d'eau pour l'amélioration du confort d'été.

Points forts :

- bandes adhésives intégrées ;
- pose directe sur isolant, en neuf comme en rénovation ;
- protège l'isolant thermique des entrées d'air parasites et optimise ses performances ;
- crée une enveloppe extérieure étanche sans risque de condensation ;
- forte réflectivité : amélioration du confort d'été dans les combles sous-jacents.

Caractéristiques :

- entraxe maxi entre support : 60 cm
- classement EST : E1, Sd1 et TR2

Conditionnement :

- rouleaux de 50 x 1,50 m
- poids d'un rouleau : 13 kg
- palette de 20 rouleaux

Cliquez ici [pour télécharger la notice produit](#)

### Therm'X

Barrière radiante de sous-toiture synthétique, hautement perméable à la vapeur d'eau, pour l'amélioration du confort d'été et complément d'isolation en hiver.

Points forts :

- HPV : pose avec lame d'air non ventilé en sous-face ou directement sur l'isolant, sans risque de condensation ;
- forte réflectivité de surface : amélioration du confort d'été dans les combles sous-jacents ;
- forte réflectivité de sous-face : amélioration du confort d'hiver complétant l'isolation thermique située au-dessus des combles.

Caractéristiques :

- étanchéité l'eau : W1
- perméance : valeur Sd < ou = 0,09 m
- résistance à la déchirure au clou : L x T = 300 x 300 N (classement TR3)
- émissivité :



- parement extérieur : émissivité de 20 % et coefficient de réflexion de 80 %

• résistance thermique, valeur intrinsèque : 0,25 m<sup>2</sup>.K/W

Conditionnement :

• rouleaux de 1,20 x 20,80 m

• poids d'un rouleau : 17 kg

• palette de 9 rouleaux

A noter que le double Avis technique de Therm'X a été renouvelé par les deux Groupes spécialisés (systèmes spéciaux d'isolation et éléments de couvertures) du CSTB sous le n° 20+5/10-174.

Cliquez ici [pour télécharger la notice produit](#)



12 rue de la Renaissance - 92184 ANTONY Cedex - Tél. : 01 40 96 35 00