



## Protection optimale pour le toit avec les écrans de sous-toiture pro clima

**SOLITEX MENTO®**

**SOLITEX® QUANTHO 3000 connect**

**SOLITEX WELDANO® 3000**

**SOLITEX® UM connect**

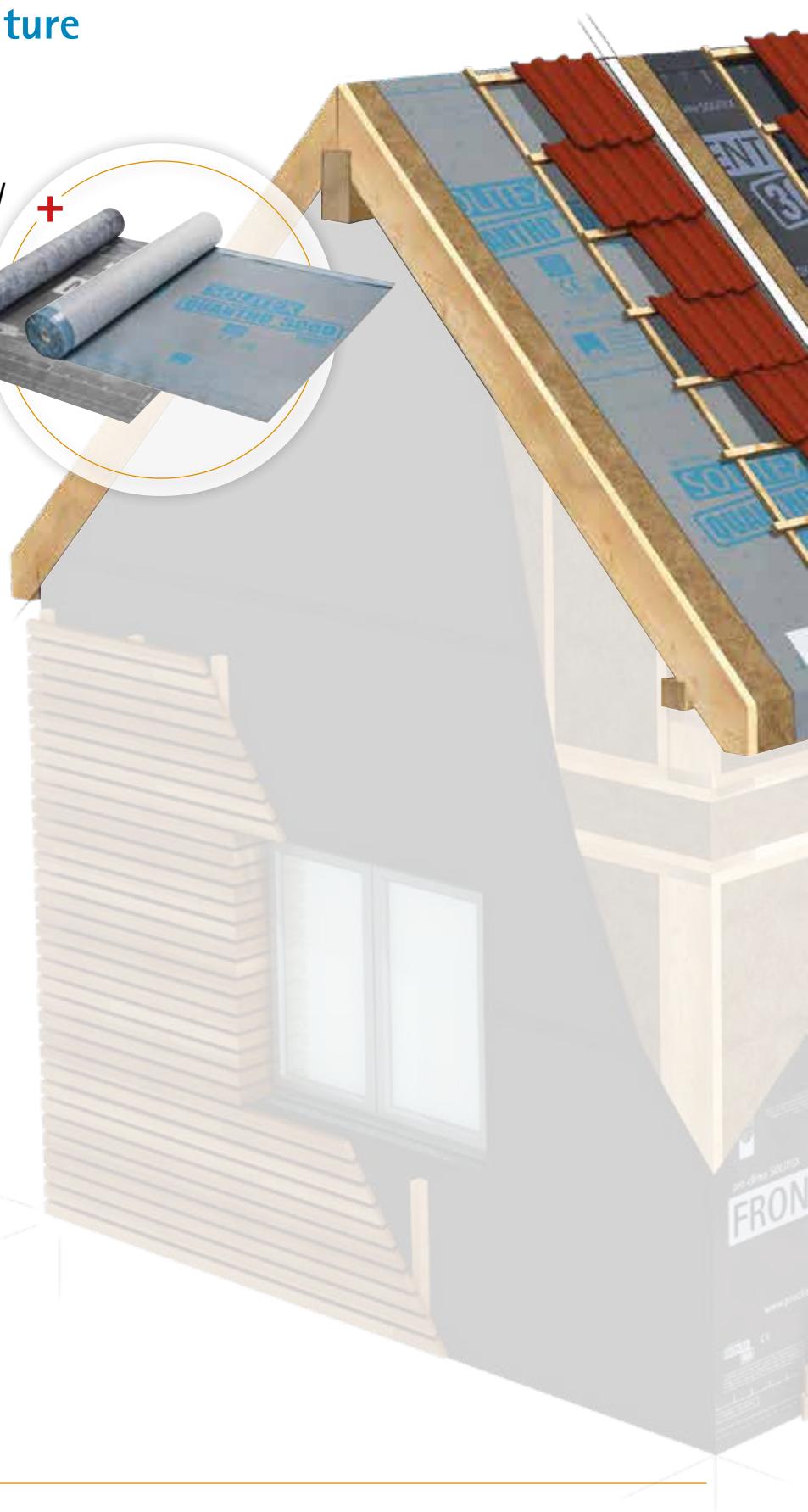
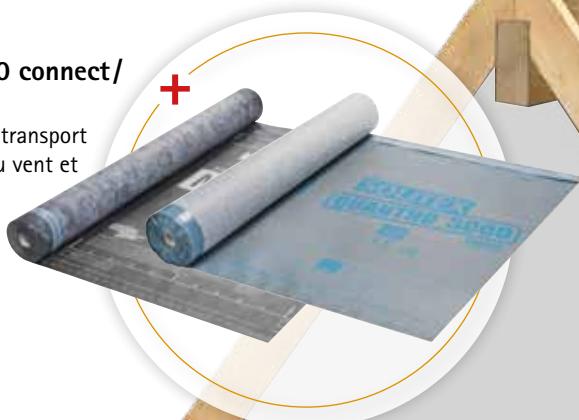


Des solutions fiables pour l'étanchéité de l'enveloppe du bâtiment

## Ecrans de sous-toiture

### **SOLITEX QUANTHO 3000 connect/ SOLITEX MENTO**

Ecran de sous-toiture avec un transport actif de l'humidité : protège du vent et garde le bâtiment au sec



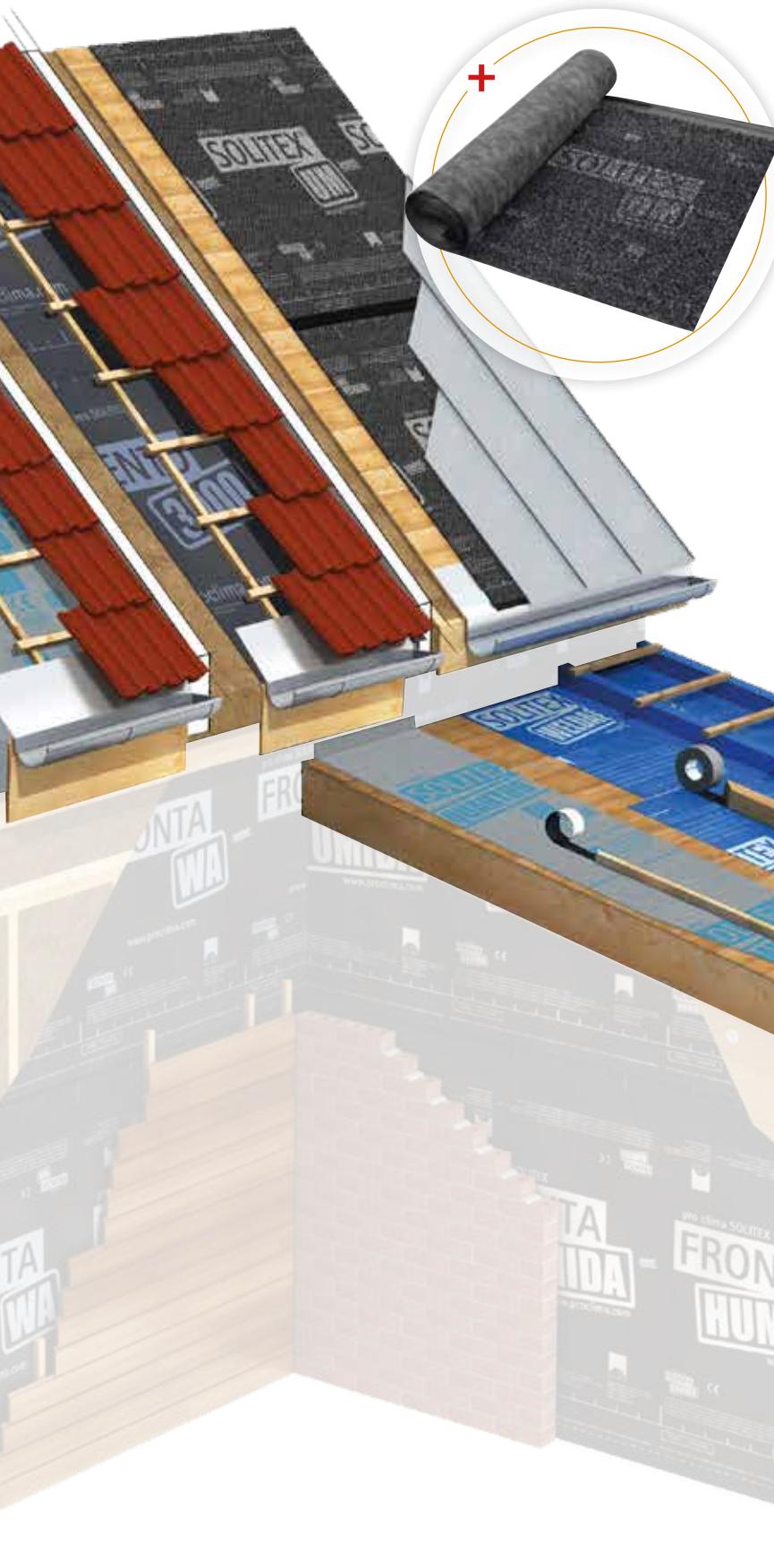
Deux indispensables pour l'intérieur et l'extérieur

Ruban adhésif  
TESCON VANA



Colle de raccord  
ORCON F



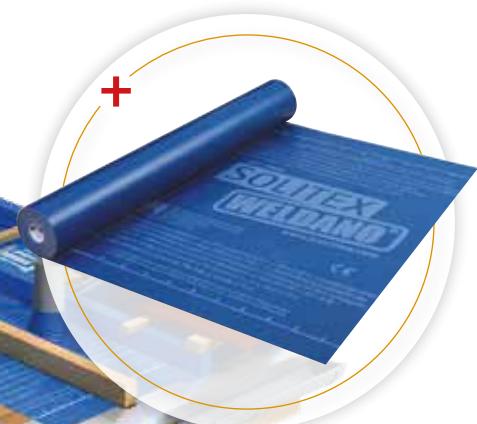


### SOLITEX UM connect

Système de sous-toiture pour une protection acoustique et contre l'humidité sous les couvertures métalliques

### SOLITEX WELDANO 3000

Ecran de sous-toiture ouvert à la diffusion pour des sous-couvertures étanches ou résistantes à la pluie



#### Des raccords puissants pour le système WELDANO

Solvant de soudage  
WELDANO TURGA HS



Colle de raccord  
ORCON CLASSIC



Taquet d'étanchéité  
TESCON NAIDECK



## Ecran de sous-toiture par exemple avec

### Système SOLITEX MENTO 3000

Ecran de sous-toiture de grammage moyen (version connect avec zones autocollantes)



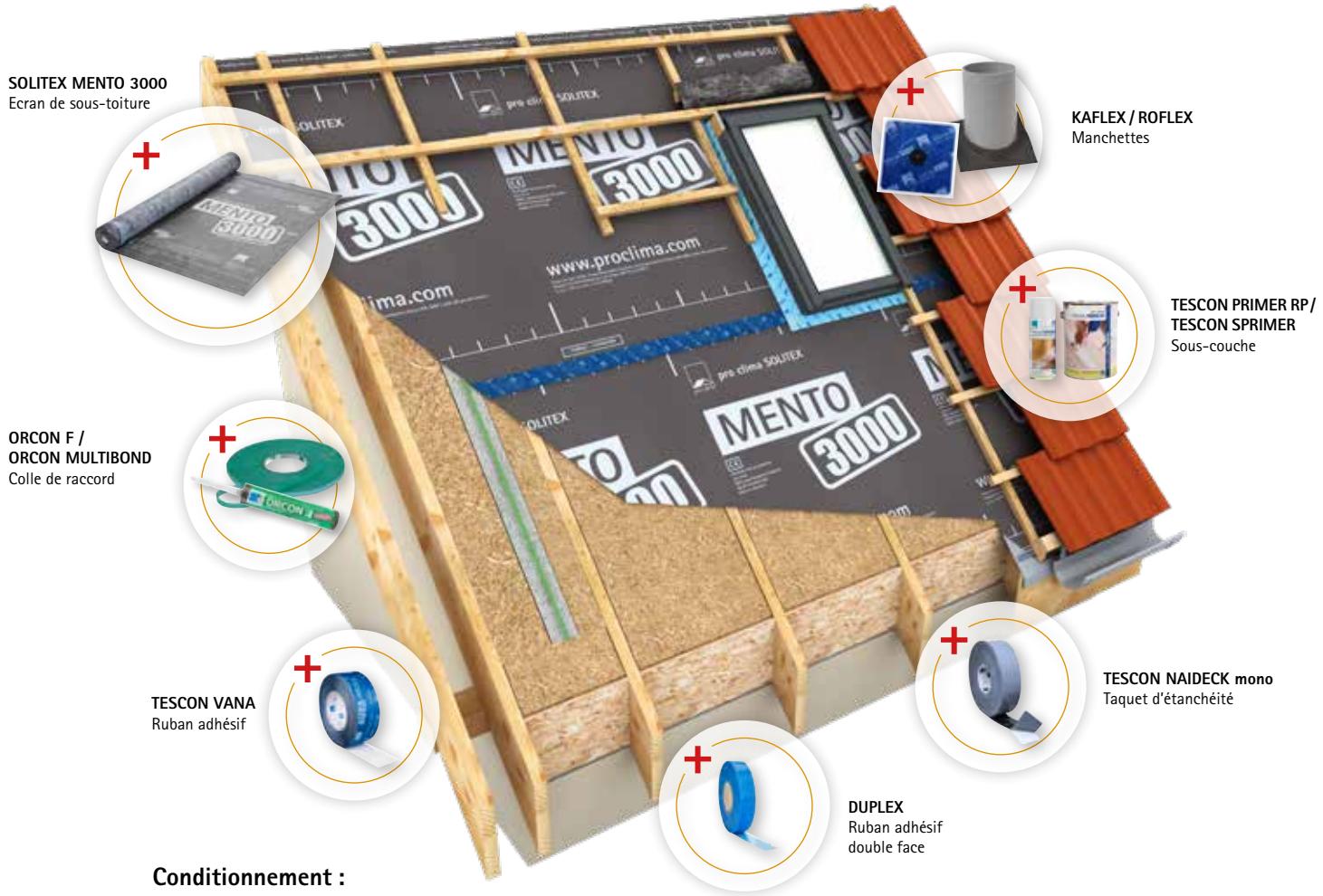
#### Application :

À utiliser comme écran de sous-toiture hautement perméable à la vapeur d'eau ; à dérouler sur support solide (voliges, panneaux de sous-toiture en MDF ou en fibres de bois) ou sur les chevrons et leur isolant (en rouleaux et panneaux).



#### Avantages :

- ✓ Planning de chantier flexible grâce à une exposition aux intempéries pendant 4 mois
- ✓ Permet la réalisation de parois sûres : à la fois haute perméabilité à la vapeur d'eau et étanchéité maximale à la pluie battante et à la grêle
- ✓ Parois sèches : le film fonctionnel non poreux TEEE évacue activement l'humidité vers l'extérieur
- ✓ Résistance au vieillissement et thermostabilité maximales, grâce au film TEEE
- ✓ Sûr pendant la phase de chantier : convient comme couverture provisoire



#### Conditionnement :

Longueur : 25 m; Largeur : 1,50 m; 3 m



## Toutes les membranes de sous-toitures et plus de détails sur le SOLITEX MENTO 3000

- Consignes de mise en oeuvre
- Brochures
- Et bien plus en allant sur ...



**SOLITEX MENTO 1000**  
Ecran de sous-toiture léger,  
exposition aux intempéries  
3 mois

Convenient aux isolants insufflés

**SOLITEX MENTO ULTRA**  
Ecran de sous-toiture hautement  
résistant à la traction avec  
armature



**SOLITEX MENTO 5000**  
Ecran de sous-toiture  
épais



**SOLITEX MENTO PLUS**  
Ecran de sous-toiture  
avec armature

## Ecran de sous-toiture par exemple avec

# Système SOLITEX® QUANTHO 3000 connect

Ecran de sous-toiture avec zones autocollantes étanches à l'eau



### Application :

À utiliser comme écran de sous-toiture perméable à la vapeur d'eau ; à dérouler sur support solide (voliges, panneaux de sous-toiture en MDF ou en fibres de bois) ou sur les chevrons et leurs éventuels isolants thermiques fibreux en tout genre, même insufflés.



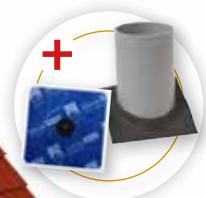
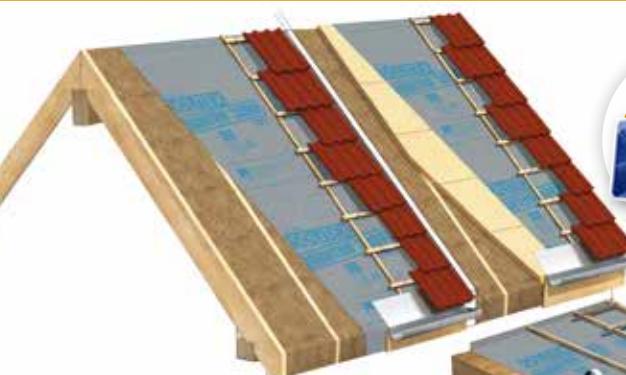
### Avantages :

- ✓ Sécurité optimale pour le bâtiment : protection maximale contre la grêle (RG 5) selon l'ETA-23/0532 et la AEA / VKF
- ✓ Une utilisation sûre : pente  $\geq 10^\circ$  comme sous-toiture étanche à l'eau avec une bande d'étanchéité supplémentaire TESCON NAIDECK sur support solide, selon l'ETA-23/0532
- ✓ Une mise en œuvre efficace : pente  $\geq 14^\circ$  comme écran de sous-toiture auto-étanche sans bandes d'étanchéité supplémentaires des perforations, selon l'ETA-23/0532
- ✓ Etanche rapidement : collage rapide et étanche à l'eau grâce aux zones autocollantes connect intégrées dans le sens longitudinal des lés
- ✓ Planning de chantier flexible : exposition aux intempéries d'au moins 3 mois selon le pays

SOLITEX QUANTHO 3000 connect  
Ecran de sous-toiture avec zones  
autocollantes étanches à l'eau



ORCON F /  
ORCON MULTIBOND  
Colle de raccord  
TESCON VANA  
Ruban adhésif



KAFLEX / ROFLEX  
Manchettes



DUPLEX  
Ruban adhésif double face  
TESCON NAIDECK/mono  
Taquet d'étanchéité sous  
forme de ruban adhésif  
simple / double face



### Caractéristiques techniques :

|  |                                |
|--|--------------------------------|
| Film fonctionnel sur une face          | TPU, monolithique              |
| Support en non-tissé                   | non-tissé en polyester         |
| Zones autocollantes                    | colle SOLID résistante à l'eau |
| Grammage                               | 230 g/m <sup>2</sup>           |
| Valeur $s_d$                           | 0,16 m                         |
| Exposition aux intempéries             | 3 mois (CH & BE : 4 mois)      |
| Résistance à la grêle                  | ETA-23/0532                    |
| Résistance à la grêle (AEAI Suisse)    | classe RG 5                    |
| Force de traction max. longit./transv. | 335 N/5 cm / 355 N/5 cm        |

### Conditionnement :

Longueur : 50 m; Largeur : 1,50 m



Plus de détails  
sur le système :  
[proclima.info/solitex-quantho-3000](http://proclima.info/solitex-quantho-3000)



## Ecran de sous-toiture avec couvertures métalliques

### Système SOLITEX® UM

#### Ecran de sous-toiture avec séparation 3D et zones autocollantes

##### Application :

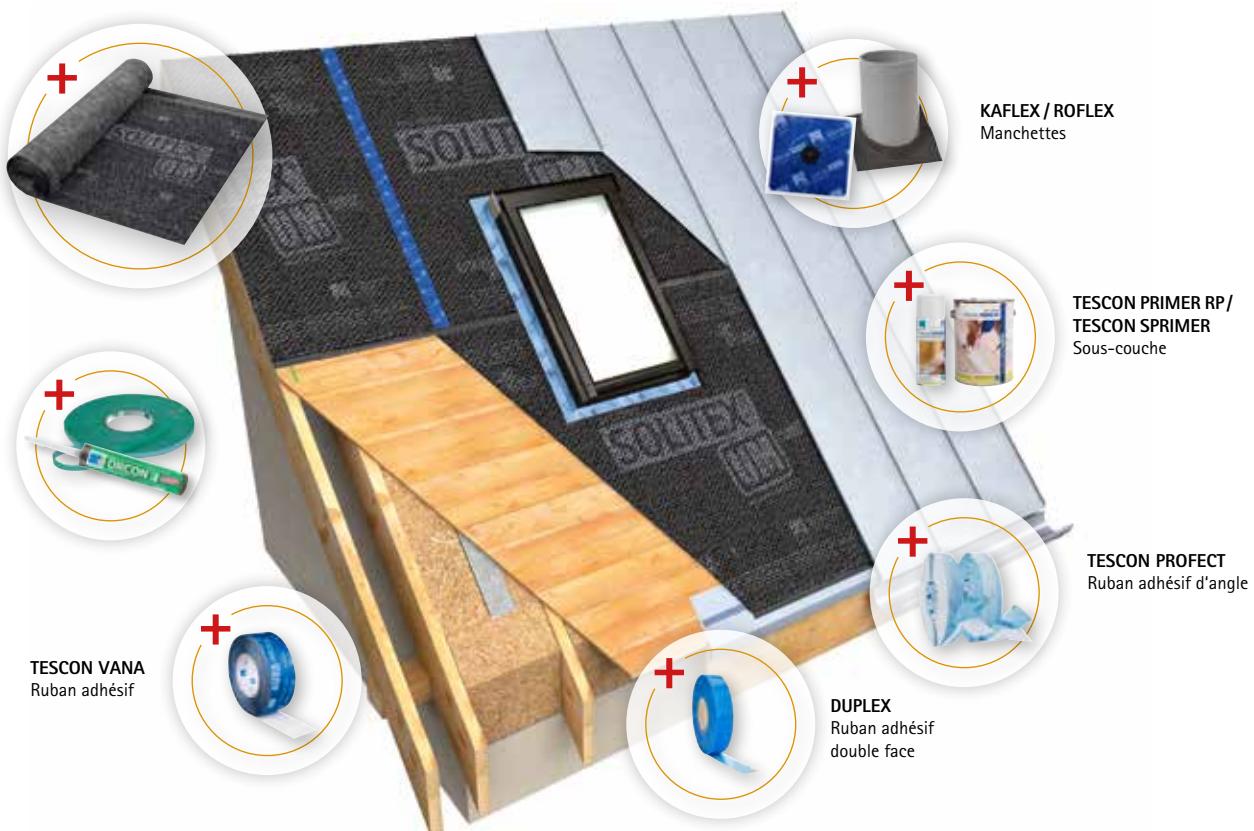
À utiliser comme écran de sous-toiture ou de façade dans des parois ventilées et non-ventilées en combinaison avec tous les matériaux métalliques de toiture et de façade.



##### Avantages :

- ✓ Résistance au vieillissement et thermostabilité maximales, grâce au film TEEE
- ✓ Séchage sûr : hautement perméable à la vapeur d'eau (valeur  $s_d = 0,05$  m)
- ✓ Protège contre la corrosion et garantit une insonorisation accrue grâce à la couche de séparation 3D
- ✓ Parois sèches grâce au film TEEE non-poreux et résistant à la pluie battante
- ✓ Exposition aux intempéries possible jusqu'à trois mois
- ✓ Collage rapide et fiable grâce aux zones autocollantes connect intégrées dans le sens longitudinal des lés

SOLITEX UM connect  
Ecran de sous-toiture  
avec séparation 3D  
et zones autocollantes



##### Caractéristiques techniques :

|  |                                |
|--|--------------------------------|
| Non-tissé de protection et de couverture | microfibres en polypropylène   |
| Film fonctionnel                         | TEEE, monolithique             |
| Grammage                                 | 420 g/m <sup>2</sup>           |
| Valeur $s_d$                             | 0,05 m                         |
| Exposition aux intempéries               | 3 mois                         |
| Force de traction max. longit./transv.   | 220 N/5 cm / 170 N/5 cm        |
| Résistance à la température              | stable entre -40 °C et +100 °C |

##### Conditionnement :

Longueur : 25 m; Largeur : 1,50 m



Plus de détails  
sur le système :  
[proclima.info/solitex-um-connect](http://proclima.info/solitex-um-connect)



## Ecran de sous-toiture ouvert à la diffusion et étanche

# Système SOLITEX WELDANO® 3000

### Ecran de sous-toiture soudable ouvert à la diffusion

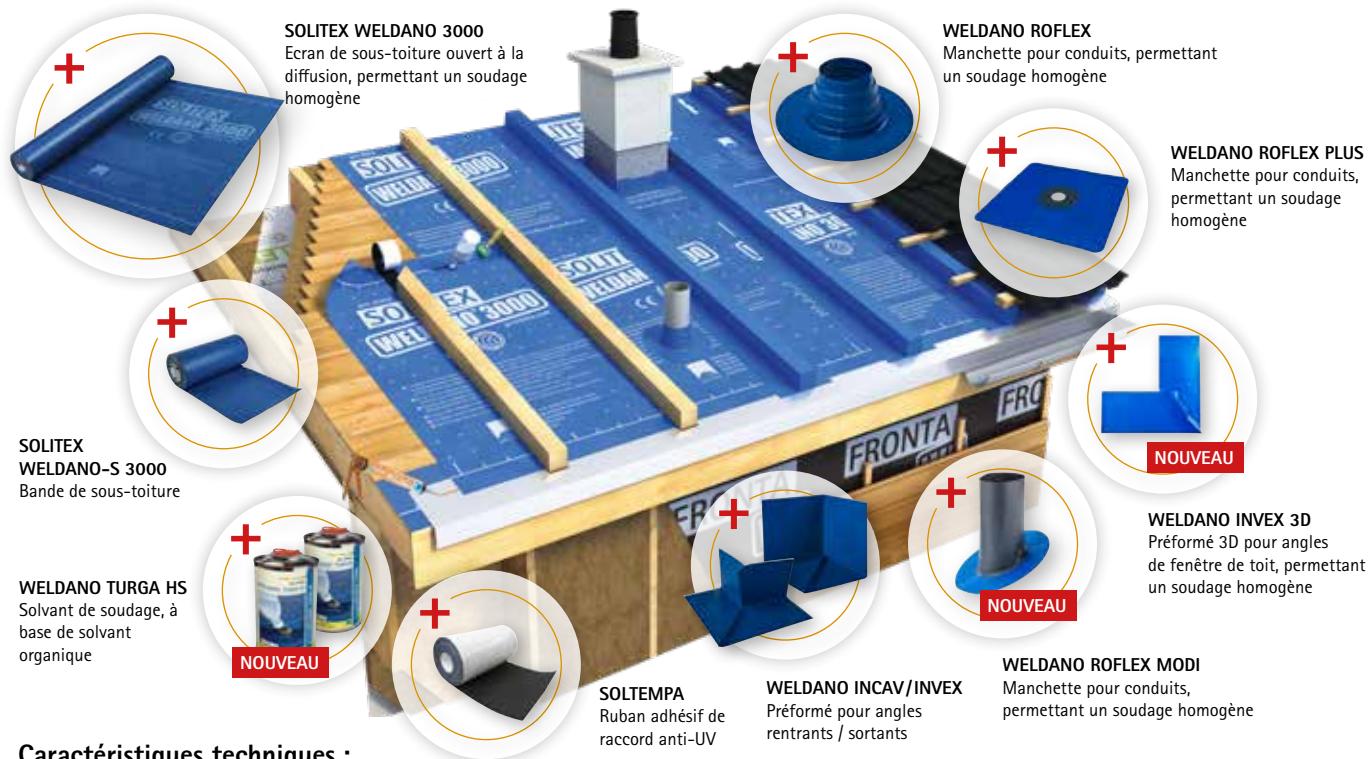


#### Application :

À utiliser comme écran de sous-toiture ouvert à la diffusion, permettant un soudage homogène, pour des toitures en climat de montagne ou des toitures faiblement inclinées à partir de 3°. Convient à la pose sur des supports résistants à la pression, comme une volige, des panneaux dérivés du bois ou de sous-toiture en fibres de bois, et sous des panneaux solaires intégrés au toit.

#### Avantages :

- ✓ Etanchéité fiable de la jonction : soudage homogène
- ✓ Préconfection de l'écran SOLITEX WELDANO 3000
- ✓ Utilisation également sous des panneaux photovoltaïques intégrés à la couverture\*
- ✓ Haute sécurité au travail : surface antidérapante et résistante à l'abrasion
- ✓ Facile à travailler: extrêmement robuste et résistant à la déchirure
- ✓ Maintient les parois au sec même pendant la phase de construction : résistance maximale à la pluie battante grâce au film monolithique



#### Caractéristiques techniques :

|  |                           |
|--|---------------------------|
| Film fonctionnel sur les deux faces    | TPU, monolithique         |
| Support en non-tissé                   | polyester                 |
| Grammage                               | 350 g/m <sup>2</sup>      |
| Valeur $s_d$                           | 0,18 m                    |
| Exposition aux intempéries             | 4 mois (CH & BE : 6 mois) |
| Etanchéité à la pluie battante         | réussi                    |
| Résistance à la grêle                  | réussi                    |
| Résistance à la grêle                  | classe RG 5               |
| Force de traction max. longit./transv. | 320 N/5 cm / 400 N/5 cm   |

#### Conditionnement :

Longueur : 25 m; 50 m; 400 m; Largeur : 1,50 m; 3,00 m

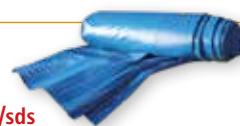
Plus de détails  
sur le système :

[proclima.info/solitex-weldano-3000](http://proclima.info/solitex-weldano-3000)



Service de découpe  
et de soudage :

[proclima.info/solitex-weldano-3000/sds](http://proclima.info/solitex-weldano-3000/sds)



\* : Soudage du chevauchement avec WELDANO TURGA ou comme alternative à l'aide d'un appareil à air chaud

# Service commercial pro clima

Des interlocuteurs compétents et présents sur place, pour toutes les questions liées à l'étanchéité de l'enveloppe du bâtiment, des explications adaptées à la pratique, des connaissances en physique du bâtiment, des produits et des systèmes intégrés.



## Secteur Ouest

**1 M. Martial Chevalier**  
portable : 06 75 33 90 08  
martial.chevalier@proclima.info



**Mme Virginie Porquet**  
portable : 06 09 41 65 86  
virginie.porquet@proclima.info

## Secteur Nord

**2 M. Olivier Rousselet**  
portable : 06 31 84 28 91  
olivier.rousselet@proclima.info



## Secteurs Ile de France et Centre

**3 + 4 M. Jonathan Ferré**  
portable : 06 72 17 14 65  
jonathan.ferre@proclima.info



## Secteur Est

**5 M. Adil Can**  
portable : 06 79 99 60 35  
adil.can@proclima.info



## Secteur Sud-Ouest

**6 M. Tiago Mendes**  
portable : 06 30 85 26 01  
tiago.mendes@proclima.info



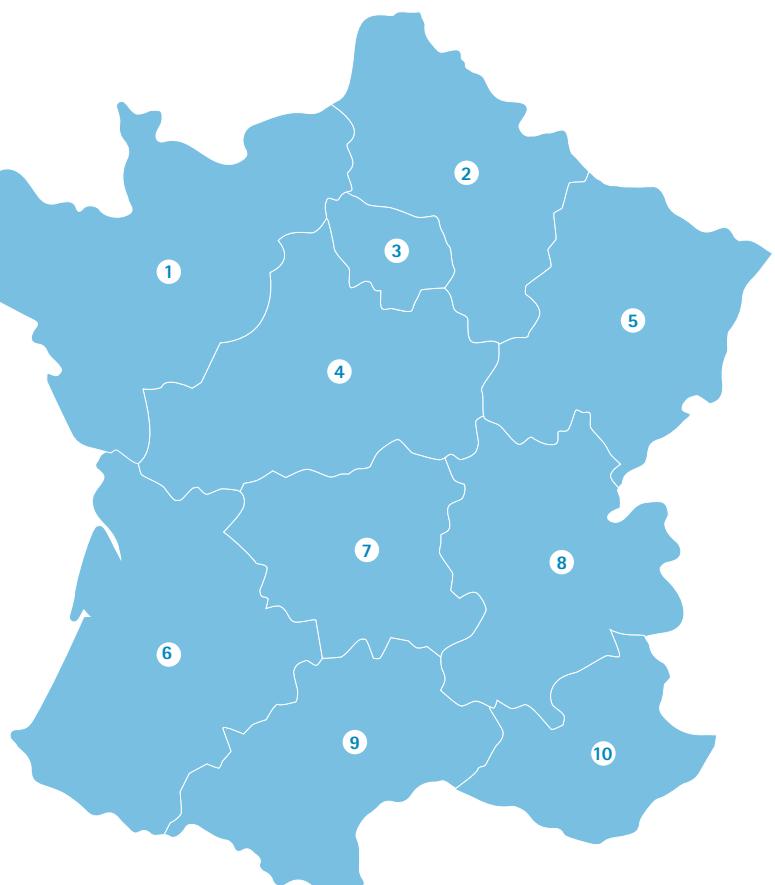
## Secteur Auvergne-Limousin

**7 M. Sébastien Poirier**  
portable : 07 87 38 18 78  
sebastien.poirier@proclima.info



## Secteur Rhône-Alpes

**8 M. Didier Janaud**  
portable : 06 12 70 20 27  
didier.janaud@proclima.info



## Secteur Sud-Languedoc

**9 M. Mathieu Roca**  
portable : 06 42 66 25 30  
mathieu.roca@proclima.info



## Secteur PACA

**10 M. Ouissem Ouaziz**  
portable : 06 42 66 23 20  
ouissem.ouaziz@proclima.info



Remarque: Les faits exposés ici font référence à l'état actuel de la recherche et de l'expérience pratique. Nous nous réservons le droit de procéder à des modifications quant aux constructions conseillées et la mise en œuvre, ainsi que le développement ultérieur et les changements au niveau de la qualité des produits qui en découlent. Nous vous informons volontiers sur l'état actuel des connaissances techniques au moment de la pose.



**pro clima France**  
3 quai Jacques Sturm · 67000 Strasbourg  
Tél. : +33 1 86 37 00 70 · eMail: [info@proclima.info](mailto:info@proclima.info) · [proclima.info](http://proclima.info)

**MOLL bauökologische Produkte GmbH**  
Rheinalstraße 35 - 43 · 68723 Schwetzingen · Allemagne

**MOLL**  
**bauökologische Produkte GmbH**  
68723 Schwetzingen

**proclima.info**

