

## Etapes de pose



### 1. Nettoyage du support

Enlever les objets tranchants ou pointus (par exemple clous) qui dépassent du voligeage.

Brosser les supports ; le cas échéant, les aspirer et les essuyer avec un chiffon.



### 3. Alignement

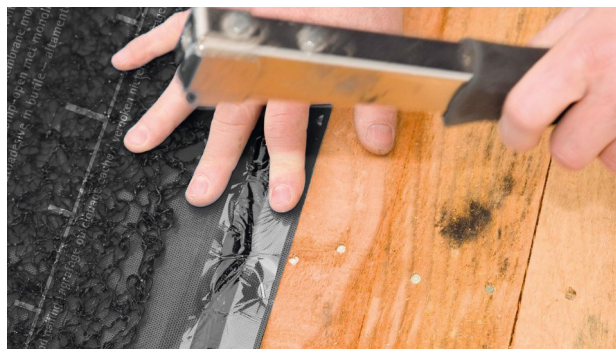
Bien aligner le lé.



### 2. Déroulement du premier lé

Dérouler le premier lé parallèlement à l'égoût, la couche de fibres liées-filées tournée vers l'extérieur / vers vous.

Laisser dépasser l'écran d'environ 4 cm sur les éléments de construction adjacents, afin de pouvoir y réaliser ultérieurement un raccord étanche à l'air.



### 4. Fixation de l'écran

Fixer l'écran à l'abri de l'humidité, dans la zone de chevauchement, à l'aide d'agrafes galvanisées d'au moins 10 mm de large et 8 mm de long (écart de 10 à 15 cm).

Pour améliorer la protection contre l'eau durant la phase travaux, agraffer les lés entre les zones autocollantes et leurs bords extérieurs.

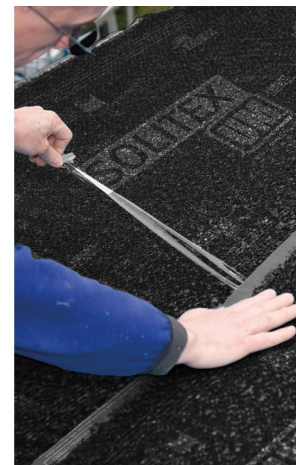


### 5. Chevauchement des lés

Dérouler le second lé, l'aligner, le chevauchement ne doit pas gêner le bon écoulement de l'eau.

La couche de fibres liées-filées 3D est prédécoupée dans la zone de chevauchement.

Ainsi, la largeur du chevauchement est prédéfinie.



### 6. Collage des chevauchements

Nettoyer le support (il doit être sec, dépoussiéré, dégraissé et sans silicone), effectuer éventuellement un essai de collage.

Plier le second lé vers le haut, retirer au fur et à mesure les papiers transfert des zones CONNECT et coller les deux lés ensemble (éviter d'appliquer une charge et de former des plis).

Bien maroufler le collage pour une bonne adhésion.



### 7. Collage de chevauchements

Bien maroufler les endroits collés.



### 8a. Joint aux extrémités : détacher les fibres liées-filées

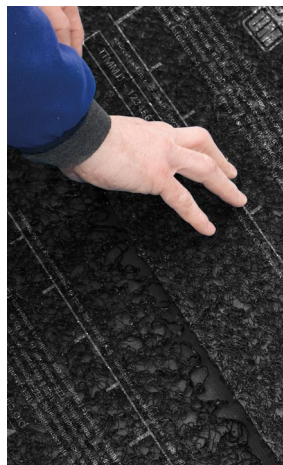
Détacher la couche 3D en fibres liées-filées de la bande inférieure sur une largeur d'env. 10 cm.



### 8b. Joint aux extrémités : couper les fibres liées- filées

Ensuite, couper les fibres liées-filées sur 4 à 5 cm.

Mettre l'écran inférieur en place et l'agrafer dans la zone de chevauchement.



### 9. Raccords aux extrémités : alignement et fixation du lé

Détacher la couche en fibres liées-filées de l'écran supérieur, sur une largeur de 4 à 5 cm.

Aligner l'écran supérieur sur l'écran inférieur, le poser en chevauchement et l'agrafer.

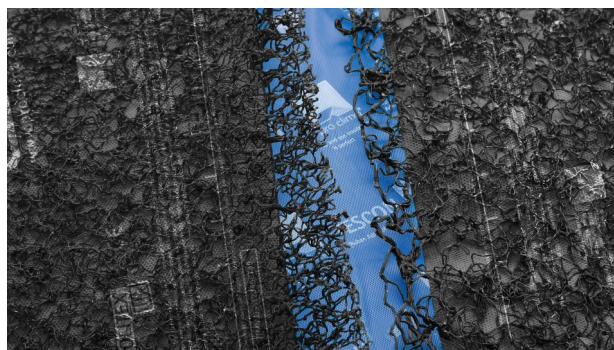
La largeur de chevauchement résulte de la zone sans fibres liées-filées de l'écran inférieur (4 à 5 cm).



### 10. Collage des joints aux extrémités

Soulever les zones détachées de la couche 3D en fibres liées-filées et coller les écrans ensemble au fur et à mesure, à l'aide du ruban adhésif système TESCON VANA.

Centrer le ruban adhésif et bien le maroufler pour qu'il adhère au support.



### 11. Collage des joints aux extrémités

La spatule pro clima PRESSFIX permet un marouflage beaucoup moins fatigant sans diminuer la pression sur le ruban.



### 12. Raccord au pied de versant

Coller l'écran à la bavette (d'égoût) à l'aide du ruban adhésif double face DUPLEX ou simple face du système TESCON VANA, coller l'ensemble en évitant les plis.



### 13. Pose de la couverture métallique

Lorsque tous les lés sont collés entres-eux et à l'ensemble des éléments de construction adjacents, la pose de la couverture métallique peut commencer.

Pour la réalisation de l'étanchéité des collages et autres percements ponctuels, utiliser le taquet d'étanchéité TESCON NAIDECK.

## Conditions générales

Poser l'écran SOLITEX UM avec la couche de fibres liées-filées tournée vers l'extérieur. L'écran de sous-toiture est à mettre en oeuvre tendu et parallèlement à l'égoût, sur une volige ou un support continu plan en panneaux dérivés du bois.

La fixation ne peut pas se faire dans des zones de convergence d'eau (par exemple au niveau des noues).

Dans les combles perdus et non isolés, prévoir une ventilation par le faitage et l'arête. Doter en outre les combles non aménagés d'installations d'aération continue.

Prendre des mesures supplémentaires durant la phase de construction (par exemple le bâchage), si le bâtiment est habité ou nécessite une protection particulière. Envisager également le bâchage lors d'interruptions des travaux relativement longues. Pour la pose et le collage, respecter les règles de la Fédération allemande des artisans-couvreur.

---

Les faits exposés ici font référence à l'état actuel de la recherche et de l'expérience pratique. Nous nous réservons le droit de modifier les constructions recommandées et la mise en oeuvre et de perfectionner les différents produits, avec les éventuels changements de qualité qui y seraient liés. Nous vous informons volontiers de l'état actuel des connaissances techniques au moment de la pose.

Pour de plus amples informations sur la mise en oeuvre et les détails de construction, consultez les recommandations de conception et d'utilisation pro clima. Pour toute question, vous pouvez téléphoner à la hotline technique pro clima au +41 (0) 22 518 18 98

---

### pro clima schweiz GmbH

Teichgässlein 9

CH-4058 Basel

Tél: +41 (0) 22 518 18 98

eMail: [info@proclima.ch](mailto:info@proclima.ch)