

# Consignes de mise en oeuvre

## SOLITEX FRONTA® WA

### Etapes de pose



#### 1. Pose de l'écran

Dérouler l'écran et le fixer, à l'abri de l'humidité, au niveau des chevauchements de lés ou dans les zones qui, par la suite, seront recouvertes d'un contre-lattage ; pour cela, utiliser des agrafes galvanisées d'au moins 10 mm de large et 8 mm de long, en respectant un écart de 10 à 15 cm.

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.



#### 2. Application du ruban adhésif double face

Nettoyer le support (il doit être sec, dépoussiéré, dégraissé et sans silicone), puis appliquer le ruban adhésif double face DUPLEX à l'abri de l'humidité dans le tiers inférieur du futur chevauchement.

Maroufler la zone de collage (PRESSFIX).  
Veiller à une contre-pression suffisante.



#### 3. Chevauchement des lés

Poser le second lé avec un chevauchement d'environ 10 cm sur le premier, de manière à assurer l'écoulement de l'eau.  
Le marquage imprimé sert de repère.



#### 4. Collage des chevauchements

Détacher le film transfert du ruban adhésif DUPLEX au fur et à mesure et coller la bande supérieure en évitant d'exercer une traction, d'appliquer une charge ou de former des plis.

Maroufler la zone de collage (PRESSFIX).  
Veiller à une contre-pression suffisante.



### 5a. Alternative : collage du chevauchement avec TESCON VANA

Collage visible du chevauchement des lés à l'aide des ruban adhésif tout usage TESCON VANA (ou TESCON INVIS).

Centrer le ruban adhésif sur le chevauchement, puis le coller au fur et à mesure en évitant d'exercer une traction, d'appliquer une charge ou de former des plis.



### 5b. Alternative : collage du chevauchement avec TESCON VANA

Maroufler la zone de collage (PRESSFIX).

Veiller à une contre-pression suffisante.



### 6a. Raccord à des supports rugueux ou minéraux (par exemple à la plaque de plancher)

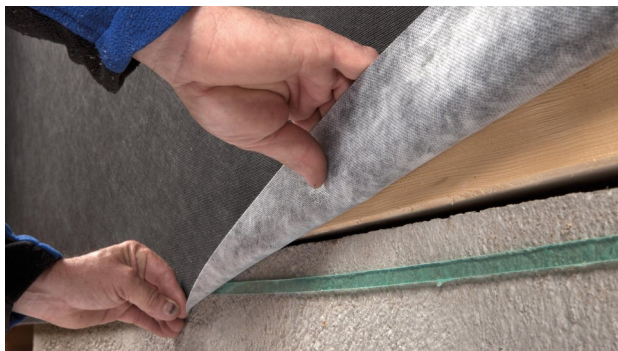
Nettoyer le support.

Appliquer un cordon de colle du système ORCON CLASSIC de 5 mm minimum d'épaisseur (éventuellement plus pour des supports très irréguliers)



### 6b. Raccord à des supports rugueux ou minéraux (par exemple à la plaque de plancher)

Y poser la membrane avec une boucle de dilatation et ne pas écraser complètement la colle afin de permettre une compensation des mouvements de l'ouvrage.



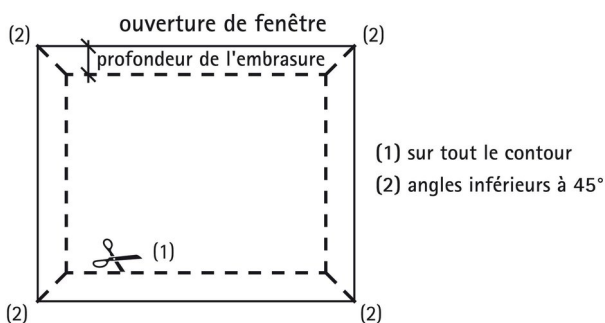
**7. Alternative : raccord à des supports rugueux ou minéraux exemple : dalle béton) avec ORCON MULTIBOND**

Appliquer le cordon de colle sur le support, détacher le papier transfert et raccorder l'écran avec une boucle de dilatation.



**8a. Raccord à une fenêtre**

Au niveau des ouvertures de fenêtres, poser les lés en continu et les agraffer sur le pourtour. Découper ensuite l'ouverture à l'aide d'un cutter.



**8b. Raccord à une fenêtre**

Dans le cas des fenêtres montées en retrait, découper la membrane selon le schéma (de gauche) et prolonger l'écran dans l'ébrasement jusqu'au châssis.



**9. Collage aux fenêtres**

Coller la membrane de manière étanche au dormant, à l'aide du ruban adhésif d'angle TESCON PROTECT. Le film transfert séparé en trois bandes permet de coller d'abord le ruban sur la menuiserie, puis sur l'écran. Alternative : collage avec TESCON VANA ou TESCON INVIS.



### 10. Raccord à des câbles et conduits

Détacher le film transfert du ruban adhésif DUPLEX au fur et à mesure et coller la bande supérieure en évitant d'exercer une traction, d'appliquer une charge et de former des plis.

Utiliser TESCON VANA ou TESCON INVIS pour coller les manchettes pour conduits sur l'écran.



### 11. Collage des coins

Insérer le ruban de raccord d'angle préplié TESCON PROTECT sur le papier transfert dans le coin, puis coller le premier côté.

Ensuite, le papier transfert et coller le second côté.



### 12. Montage du bardage

Bardage vertical ou horizontal.

SOLITEX FRONTA WA : uniquement pour des bardages continus.

SOLITEX FRONTA QUATTRO : pour des interstices jusqu'à 35 mm.

SOLITEX FRONTA QUATTRO FB : et difficilement inflammable.

SOLITEX FRONTA PENTA : pour des interstices jusqu'à 50 mm.

## Conditions générales

L'écran SOLITEX FRONTA WA est à mettre en oeuvre tendu, sans ventre (souplesse) et parallèlement à l'égoût.

La fixation ne peut pas se faire dans des zones de convergence d'eau.

L'écran peut être installé derrière un parement fermé avec une lame d'air de ventilation (lattage) de 20 mm minimum.

Prendre des mesures supplémentaires durant la phase de construction (par exemple le bâchage), si le bâtiment est habité ou nécessite une protection particulière. Il faut également envisager le bâchage lors d'interruptions des travaux relativement longues.

---

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 œuvre 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 œuvre 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)