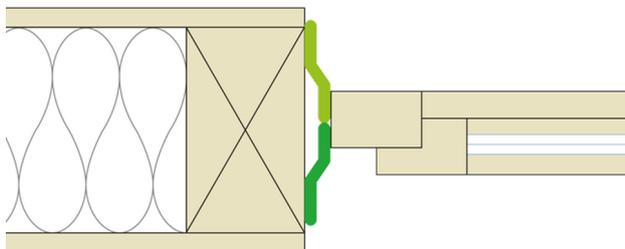


Consignes de mise en oeuvre

CONTEGA[®] IQ

Etapes de pose : 1. Construction à ossature bois, intérieur



Un seul ruban pour les raccords à l'intérieur et l'extérieur

Ruban de raccord avec membrane fonctionnelle intelligente et hygrovariable, pour le raccord aux éléments de construction adjacents des fenêtres et portes, dans la construction en bois :

- étanche à l'air à l'intérieur au niveau de la couche frein-vapeur et d'étanchéité à l'air, conformément à les normes SIA 180, DIN 4108-7, ONORM B 8110-2 et la RE 2020,
- résistant au vent et à la pluie battante à l'extérieur.

Pour la construction massive, il existe une version spécialement optimisée de CONTEGA IQ.



2. Former les coins

Pour permettre ultérieurement un collage facile et fiable du ruban dans l'embrasement de la fenêtre, réaliser les plis dans les coins comme illustré ici.



1. Coller le ruban sur la traverse dormante

Avant la mise en place de la fenêtre, coller CONTEGA IQ sur le côté de la traverse dormante, avec la face non imprimée tournée vers l'embrasement. Maroufler la zone de collage (PRESSFIX).



3. Coller les extrémités

Pour une étanchéité à l'air continue, recouvrir les deux extrémités de CONTEGA IQ d'un bout de ruban adhésif DUPLEX.



4. Coller le ruban sur tout le pourtour de l'ébrasement

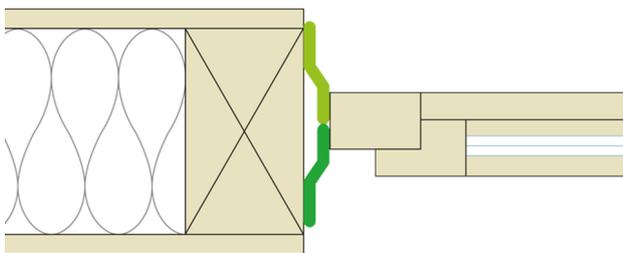
Mettre en place la fenêtre, puis détacher le film transfert de CONTEGA IQ et réaliser le collage étanche à l'air du ruban sur tout le pourtour de l'ébrasement.

Maroufler la zone de collage (PRESSFIX).

Veiller à une contre-pression suffisante.

Veiller à la formation étanche à l'air des coins.

Etapas de pose : 2. Construction à ossature bois, extérieur



Un seul ruban pour les raccords à l'intérieur et l'extérieur

Ruban de raccord avec membrane fonctionnelle intelligente et hygrovariable, pour le raccord aux éléments de construction adjacents des fenêtres et portes, dans la construction en bois :

- étanche à l'air à l'intérieur au niveau de la couche frein-vapeur et d'étanchéité à l'air, conformément à les normes SIA 180, DIN 4108-7, OENORM B 8110-2 et la RE 2020,
- résistant au vent et à la pluie battante à l'extérieur.

Pour la construction massive, il existe une version spécialement optimisée de CONTEGA IQ.



1. Coller le ruban sur la traverse dormante

Avant la mise en place de la fenêtre, coller CONTEGA IQ sur le côté de la traverse dormante, avec la face non imprimée tournée vers l'ébrasement. Maroufler la zone de collage (PRESSFIX).

Veiller à une contre-pression suffisante.



2. Former les coins

Pour permettre ultérieurement un collage facile et fiable du ruban dans l'ébrasement de la fenêtre, réaliser les plis dans les coins comme illustré ici.



4. Coller le ruban sur tout le pourtour de l'ébrasement

Mettre en place la fenêtre, puis détacher le film transfert de CONTEGA IQ et réaliser le collage étanche à l'air du ruban sur tout le pourtour de l'ébrasement.

Maroufler la zone de collage (PRESSFIX).

Veiller à une contre-pression suffisante.

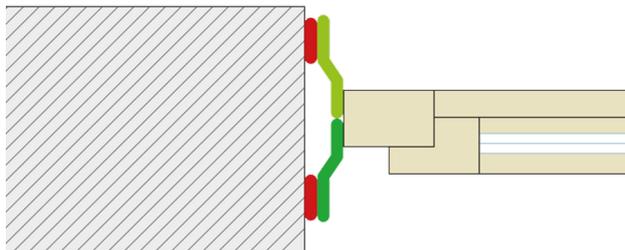
Veiller à la formation étanche à l'air des coins.



3. Coller les extrémités

Pour une étanchéité à l'air continue, recouvrir les deux extrémités de CONTEGA IQ d'un bout de ruban adhésif DUPLEX.

Etapas de pose : 3. Construction à ossature maçonnerie, intérieur



Un seul ruban pour les raccords à l'intérieur et l'extérieur

Ruban de raccord avec membrane fonctionnelle intelligente et hygrovariable, pour le raccord aux éléments de construction adjacents des fenêtres et portes, dans la construction massive :

- étanche à l'air conformément à les normes SIA 180, DIN 4108-7, OENORM B 8110-2 et la RE 2020,
- résistant au vent et à la pluie battante à l'extérieur.

Pour la construction en bois, il existe une version spécialement optimisée de CONTEGA IQ.



2. Former les coins

Pour permettre ultérieurement un collage facile et fiable du ruban dans l'ébrasement de la fenêtre, réaliser les plis dans les coins comme illustré ici.



1. Coller le ruban sur la traverse dormante

Avant la mise en place de la fenêtre, coller CONTEGA IQ sur le côté de la traverse dormante, avec la face non imprimée tournée vers l'ébrasement. Maroufler la zone de collage (PRESSFIX). Veiller à une contre-pression suffisante.



3. Coller les extrémités

Pour une étanchéité à l'air continue, recouvrir les deux extrémités de CONTEGA IQ d'un bout de ruban adhésif DUPLEX.



4. Coller le ruban sur tout le pourtour de l'ébrasement

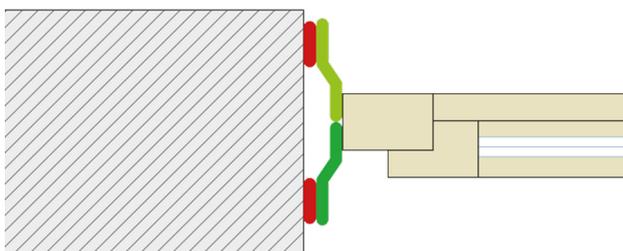
Mettre en place la fenêtre, puis appliquer sur tout le pourtour de l'ébrasement un cordon de colle raccord ORCON d'une largeur d'environ 5 mm en serpentins serrés et poser le ruban dans la colle, de manière à réaliser un raccord étanche à l'air.

Ne pas écraser complètement la colle.

Veiller à la formation étanche à l'air des coins.

Celui-ci est alors prêt à être enduit.

Etapes de pose : 4. Construction à ossature maçonnerie, extérieur



Un seul ruban pour les raccords à l'intérieur et l'extérieur

Ruban de raccord avec membrane fonctionnelle intelligente et hygrovariable, pour le raccord aux éléments de construction adjacents des fenêtres et portes, dans la construction massive :

- étanche à l'air conformément à les normes SIA 180, DIN 4108-7, OENORM B 8110-2 et la RE 2020,
- résistant au vent et à la pluie battante à l'extérieur.

Pour la construction en bois, il existe une version spécialement optimisée de CONTEGA IQ.



1. Coller le ruban sur la traverse dormante

Avant la mise en place de la fenêtre, coller CONTEGA IQ sur le côté de la traverse dormante, avec la face non imprimée tournée vers l'ébrasement. Maroufler la zone de collage (PRESSFIX).

Veiller à une contre-pression suffisante.



2. Former les coins

Pour permettre ultérieurement un collage facile et fiable du ruban dans l'ébrasement de la fenêtre, réaliser les plis dans les coins comme illustré ici.



4. Collage du ruban sur l'ébrasement avec ORCON CLASSIC

Mettre en place la fenêtre, puis appliquer sur tout le pourtour de l'ébrasement un cordon de colle raccord ORCON d'une largeur d'environ 5 mm en serpentins serrés et poser le ruban dans la colle, de manière à réaliser un raccord étanche à l'air.

Ne pas écraser complètement la colle.

Veiller à la formation étanche à l'air des coins.

Celui-ci est alors prêt à être enduit.

Remarque



Le pli de dilatation accroît la sécurité

Pour accroître la sécurité constructive, CONTEGA IQ est doté d'un pli de dilatation intégré. Il agit automatiquement en cas de mouvements de l'ouvrage et réduit l'influence des charges sur le collage.

CONTEGA IQ prévient ainsi idéalement les défauts d'étanchéité dus à des collages arrachés qui pourraient causer des dégâts au bâtiment et des moisissures.

Supports

Avant le collage, nettoyez les supports.

Le collage n'est pas possible sur les supports recouverts d'une fine couche de glace. Les matériaux à enduire ne doivent pas être recouverts de substances antiadhésives (par exemple graisse ou silicone).

La largeur à enduire du ruban ne devrait pas, de façon générale, dépasser 60 mm et 50 % de la surface de l'embrasure. Des recommandations détaillées doivent être disponibles auprès du fabricant de l'enduit.

Les supports doivent être suffisamment secs et solides.

Une adhérence durable s'obtient sur toutes les membranes intérieures et écrans extérieurs pro clima, et sur d'autres freins-vapeur, membranes d'étanchéité à l'air (par exemple en PE, PA, PP et aluminium) ainsi que sur d'autres écrans de sous-toiture et écrans pare-pluie pour façades (comme en PP et PET).

Les collages peuvent se faire sur le bois raboté et verni, les matières synthétiques rigides, les panneaux rigides dérivés du bois (agglomérés, OSB, contreplaqués).

Pour le collage de raccords sur la maçonnerie, le béton ou des supports rugueux, utiliser ORCON CLASSIC.



3. Coller les extrémités

Pour une étanchéité à l'air continue, recouvrir les deux extrémités de CONTEGA IQ d'un bout de ruban adhésif DUPLEX.

Les meilleurs résultats en termes de protection de la paroi s'obtiennent sur des supports d'excellente qualité.

A l'utilisateur de vérifier l'adéquation du support ; au besoin, nous recommandons de procéder à des essais de collage.

Si les supports ne sont pas assez solides, il est recommandé de traiter la zone de collage avec du primaire d'accroche TESCON PRIMER.

Conditions générales

Les collages ne doivent pas être soumis à une contrainte de traction. Bien maroufler les rubans adhésifs pour qu'ils adhèrent correctement. Veiller à une contre-pression suffisante. Les collages résistants à la pluie battante, étanches au vent et à l'air sont seulement possibles moyennant une pose sans plis et ininterrompue du ruban de raccord. Evacuer rapidement l'excès d'humidité de l'air ambiant par une aération systématique et constante ; installer éventuellement un déshumidificateur de chantier.

Pour l'enduit, merci de respecter les recommandations du fabricant d'enduit pour les supports non-absorbant. Un pont d'adhérence est éventuellement nécessaire.

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 CH GmbH

Teichgässlein 9

CH-4058 Basel

Tél: +41 (0) 22 518 18 98

eMail: info@proclima.ch