

**Ci-dessous, un exemple de raccordement :**

## **Check-list des produits Firefox®**

### **Produits:**

- Aqua Blocker 200, bidon de 6/15kg (liquide, au pinceau).
- Mastic d'étanchéité et d'adhérence, sachet de 300/600ml (au pistolet).
- Pinceau 1"/2"/4" (pour Aqua Blocker 200).
- Tube éco, pour l'utilisation des sachets dans les pistolets à mastic.

### **Applications:**

- Raccords d'éléments de couverture.
- Raccords de fenêtres et portes.
- Passages de toits.
- Réparations courantes.
- Et bien d'autres...

### **Avantages:**

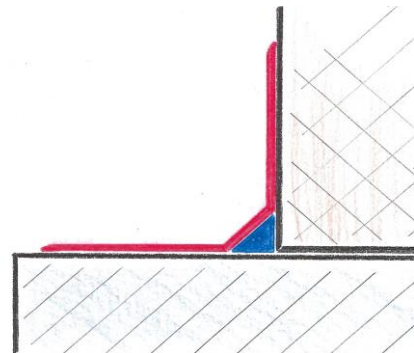
- Prêt à l'emploi (un seul composant).
- Former les angles et arêtes avec le mastic Firefox (remplace la toile ou le non-tissé).
- Appliquer ensuite l'Aqua Blocker avec le pinceau spécial: c'est simple et rapide.
- Pas d'interruption de travail (applicable humide sur humide).
- Sans solvants.
- Pas besoin d'apprêt (le support doit être propre, exempt de graisse et de poussière).
- Applicable aussi sur des supports légèrement humides.
- Dans la plupart des cas, 1 couche suffit.
- Inutile d'incorporer une toile d'armature: travail propre, pas besoin de gants (le mastic d'étanchéité et d'adhérence Firefox assure les mêmes fonctions que la toile d'armature).

### **Economie de temps jusqu'à 50%:**

- Pas besoin de malaxer / mélanger.
- Pas besoin d'apprêt.
- Pas d'interruption de travail.
- Pas besoin de découper et incorporer des toiles et non-tissés d'armature.
- Dans la plupart des cas, 1 couche suffit.
- Dans des applications comportant beaucoup de détails (cadres de fenêtres, angles, bordures, etc.), l'économie de temps est d'autant plus importante.

### **Matériel:**

- Les deux produits sont à base de polymère MS et peuvent être appliqués humide sur humide.
- Ne contiennent ni solvant, ni silicone, ni isocyanate, ni bitume.
- Un seul composant.



### **Mastic d'étanchéité et de collage Firefox®**

Les joints creux, raccords, fissures (etc) sont Comblé avec ce mastic avant l'application de la couche finale

### **Firefox® Aqua Blocker 200**

Une seule couche suffit, épaisseur min 1.5 – 2mm

## Coûts comparés pour raccords de fenêtres ou de murs:

- Concurrence: coût de matériel pour une largeur développée de **20 cm, env. 14-15.- CHF / m linéaire.**
- Produits Firefox: coût de matériel pour une largeur développée de **20cm, env. 16-17.- CHF / m linéaire.**
- **La plus grande rapidité de mise en œuvre avec les produits Firefox dégage un gain important.**

## A prendre en considération:

- Le support doit être **propre et exempt de graisse**, un apprêt n'est requis que dans des cas exceptionnels, p. ex. support très poreux, poudreux (enduit de base, vieux caniveau rouillé). Dans ces cas, on peut utiliser un apprêt standard du commerce.
- Les surfaces lisses (p. ex. métal, fenêtres en plastique, laques, etc.) doivent être au préalable **dépolies** par ponçage.
- Les températures de mise en œuvre doivent être respectées, entre **5°C et 35°C.**
- **La couche d'étanchéité doit être protégée de l'endommagement mécanique (ne pas marcher dessus).**
- Pour les lés de toitures (p. ex. Sarna), les produits Firefox ne doivent être utilisés **que pour des réparations**, pas pour de nouveaux objets ni des rénovations complètes.
- Pour tous les **raccords, joints plats ou en creux, trous, liaisons de deux matériaux différents** (p. ex. béton + fenêtres en plastique), il faut impérativement appliquer d'abord le mastic d'étanchéité et d'adhérence Firefox. Ce n'est qu'ainsi que la couche d'Aqua Blocker sera protégée durablement des mouvements des supports (traction, cisaillement).
- Béton et ciment doivent être âgés de **28 jours au minimum** pour être aptes à l'utilisation des produits Firefox.
- La surface de collage doit être de **8 cm** au minimum.
- L'Aqua Blocker 200 doit être appliqué en couche **min 1.5 à 2 mm** d'épaisseur. Il est conseillé d'utiliser les pinceaux spéciaux (1", 2", 4") d'Opticare AG, car ils aident à contrôler l'épaisseur de la couche.
- Pour les **raccords longs** de plusieurs mètres, p. ex. façade, procédez par sections de 0.5 à 1 m. Terminez chaque section avant de passer à la suivante. Cela évite d'avoir trop de retouches à faire lors de l'obligatoire contrôle final.
- On peut travailler humide sur humide.  
L'application sur une couche existante, p. ex après une interruption de travail, est également possible. Dans ce cas, il faut, au besoin, nettoyer à l'eau la couche de Firefox Aqua Blocker 200 existante. Veillez à ce que la nouvelle couche dépasse légèrement de l'ancienne.
- Les **applications sous l'eau** ne doivent intervenir que pour des réparations provisoires. Raison: la cause de la fuite doit être déterminée par un spécialiste afin de pouvoir être éliminée.  
Les produits Firefox ne traitent que les surfaces. (Symptôme - Cause). Ne pas utiliser les produits Firefox pour des étanchements définitifs en contact avec de l'eau chlorée. En effet, la teneur en chlore (qualité de l'eau) peut fortement influencer la longévité des produits Firefox.

Gelterkinden 04.06.2020

**opticare AG**  
**Michel Sugnaux Tel : 079 419 71 02**

Nos informations sont basées sur l'expérience en laboratoire et en pratique. Cependant, ils sont publiés sans responsabilité par les Dommages et pertes imputables à ces informations, les conditions pratiques d'utilisation étant de la volonté de l'entreprise. L'utilisateur n'est pas libéré de la nécessité d'effectuer ses propres tests pour les applications prévues dans des conditions pratiques. En raison des différents matériaux, méthodes de traitement et conditions locales, sur lesquels nous n'avons aucune influence, aucune garantie ne peut être donnée – également en termes de droit des brevets. Nous recommandons donc suffisamment d'autotests. Pour le reste, nous renvoyons à nos conditions générales. La dernière fiche d'information technique s'applique, qui peut être demandée auprès de nous et également disponible se page d'accueil. Sous réserve de modifications techniques. Contenu vérifié et publié par opticare AG Gelterkinden