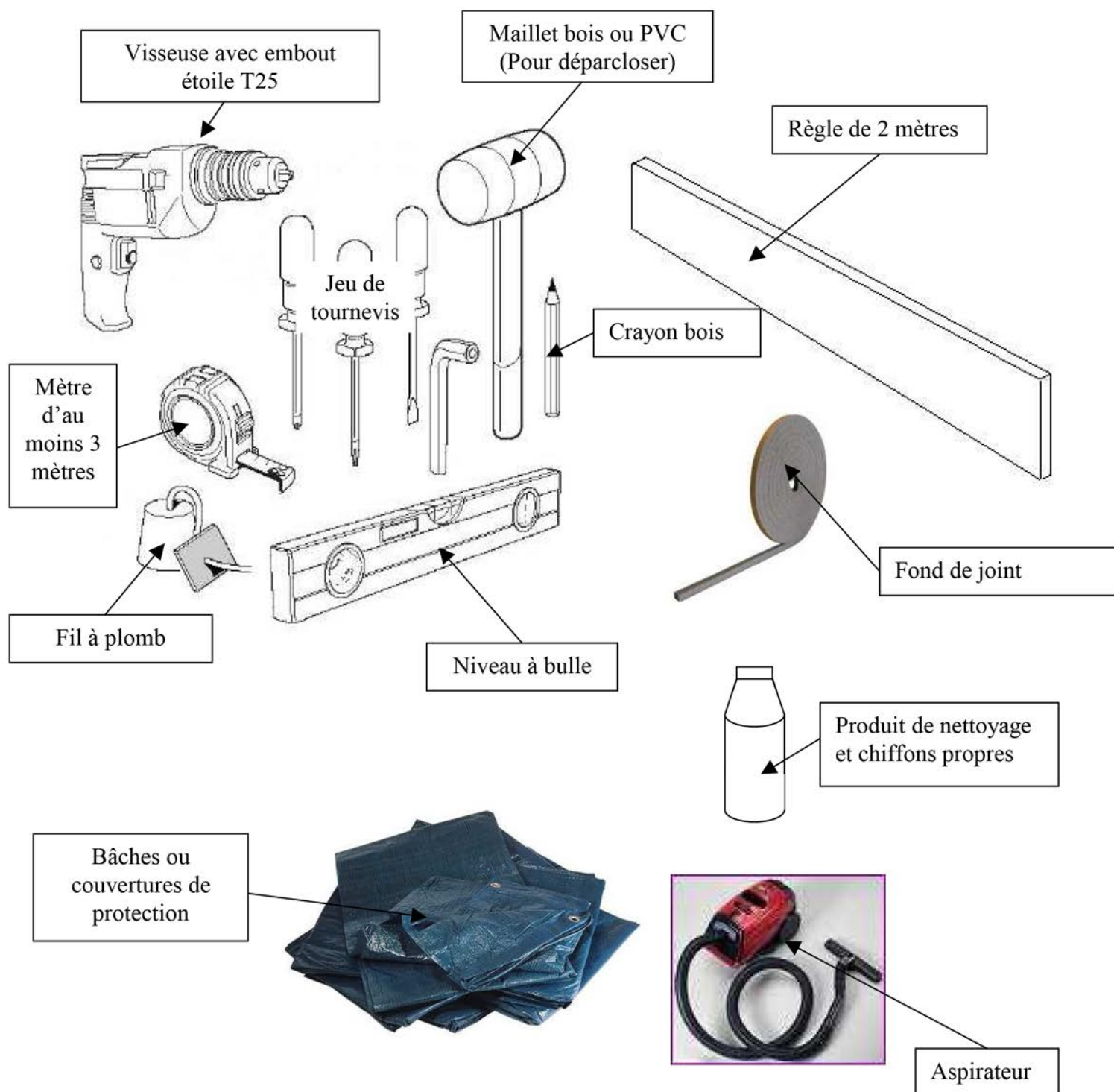
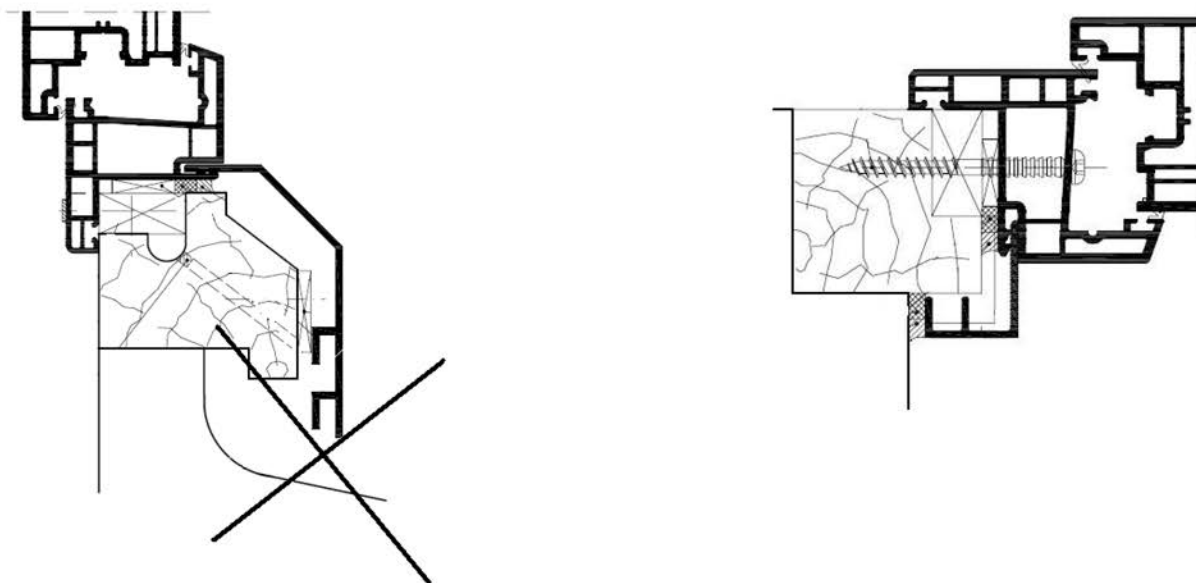


LA POSE EN RÉNOVATION SUR DORMANT BOIS

Outillages nécessaires : « Un bon poseur sachant bien poser doit posséder de bons outils. »
Protéger vos zones de travail avec des couvertures ou des bâches appropriées.



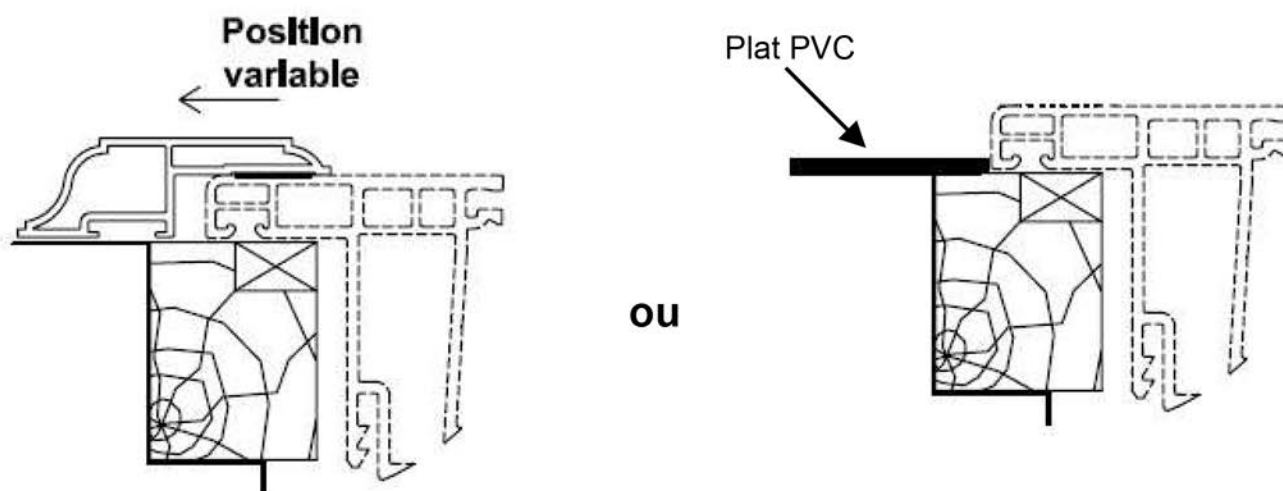
LA POSE EN RÉNOVATION SUR DORMANT BOIS



Pose éventuelles d'habillages intérieurs.

Il est possible de rajouter des habillages intérieurs de différentes sections afin de couvrir le dormant bois conservé. Ces habillages peuvent être des plats, des moulures ou des cornières. Ils viennent se coller sur ou à côté de l'aile de recouvrement du nouveau dormant. Ces habillages pourront être coupés droit ou à l'onglet.

Ce travail de finition est très délicat et demandera beaucoup de soins au poseur car ici se trouve toute la partie visible du remplacement de la menuiserie.



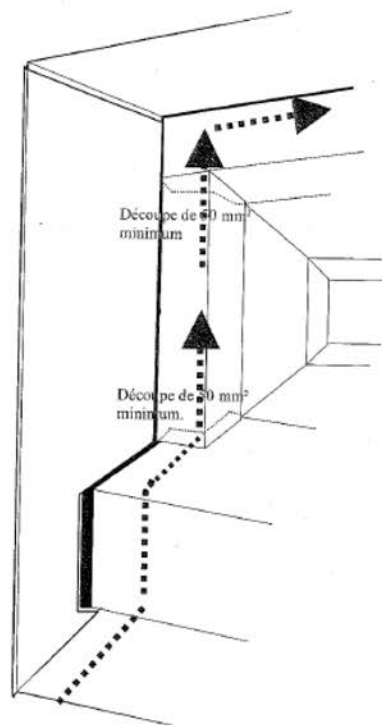
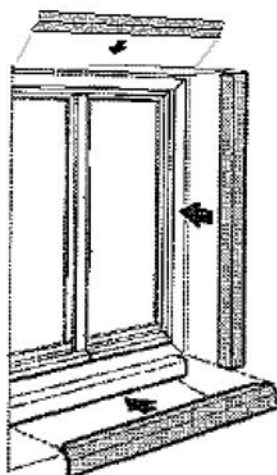
Fin de chantier.

Procéder à un nettoyage de la menuiserie après avoir retiré les films de protection. Faire disparaître les tâches éventuelles à l'aide d'eau savonneuse ou de produits recommandés. Laisser les lieux dans l'état de propreté de départ en passant l'aspirateur.

Faire réceptionner les travaux par le client et lui expliquer comment manœuvrer convenablement la menuiserie. Informer également le client sur l'entretien de la fenêtre.

LA POSE EN RÉNOVATION SUR DORMANT BOIS

- Couper à dimension les profilés d'habillages extérieurs. Prévoir des jeux de dilatation de 2 mm. Les habillages horizontaux filent sur toute la largeur de la menuiserie tandis que les verticaux viennent en percussion sur les horizontaux. Prévoir la réalisation de grugeage de 50 mm² minimum aux extrémités des habillages horizontaux pour permettre la circulation d'air et ventiler ainsi l'ancien dormant.
- Fixer les habillages en commençant par la bavette inférieure avec interposition d'un calage ponctuel. Continuer par l'habillage de la traverse haute et terminer l'opération par les habillages latéraux. Les habillages se clipsent dans les rainures des dormants.

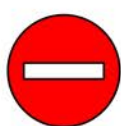


- Réaliser si nécessaire des joints de finition entre les habillages extérieurs et la maçonnerie. La dimension du profilé d'habillage formant face du calfeutrement doit être de 5 mm minimum. **Ce joint est indispensable si le calfeutrement entre le dormant existant et la maçonnerie n'a pu être réalisé d'une façon convenable.** Cette finition sera assurée sur les deux montants et la traverse haute. ATTENTION ! Ne pas mettre de mastic entre l'habillage de traverse basse et l'appui de la maçonnerie.

LA POSE EN RÉNOVATION SUR DORMANT BOIS

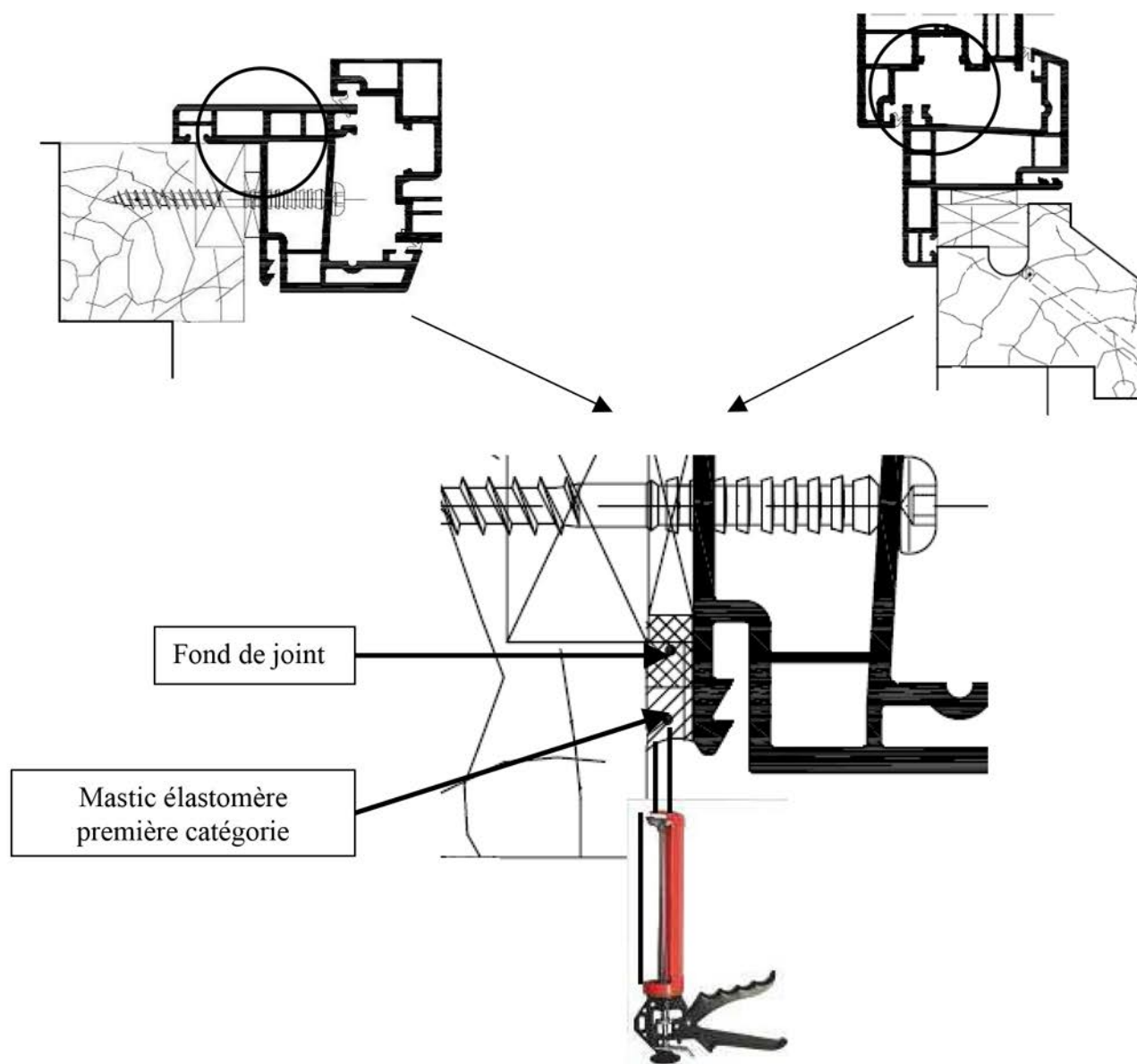
Étanchéité et pose des habillages extérieurs:

- Insérer dans l'interstice périphérique entre les deux dormants un fond de joint en mousse de section appropriée puis réaliser le cordon d'étanchéité à l'aide d'un mastic élastomère première catégorie SNJF (section mini 5mm x 5mm). Ce mastic devra avoir fait l'objet préalable d'un essai d'adhésivité-cohésion (voir avis technique du gammiste). Serrer le mastic pour assurer un bon contact et une bonne continuité. Le lisser à l'aide d'une spatule adapté et d'eau légèrement savonneuse.



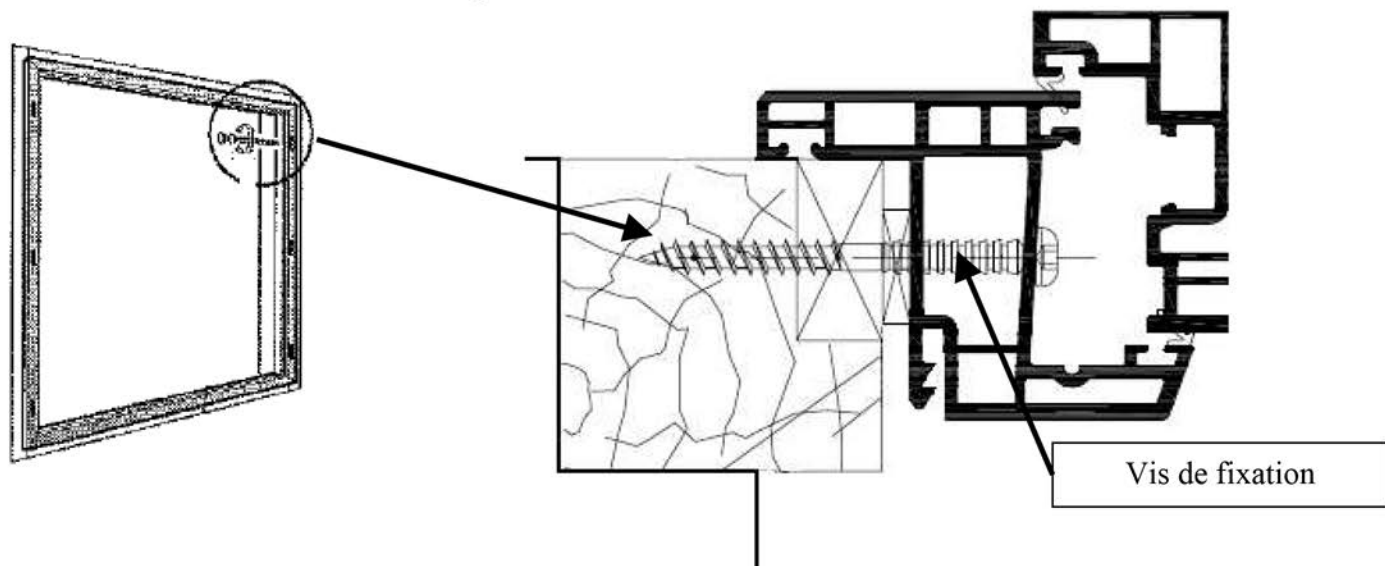
L'emploi de mousse expansive pour le calfeutrement est rigoureusement déconseillé.

**Elle peut entraîner des déformations, des déplacements faussant les aplombs...
L'étanchéité n'est pas assuré dans le temps, la mousse peut s'affaisser.**



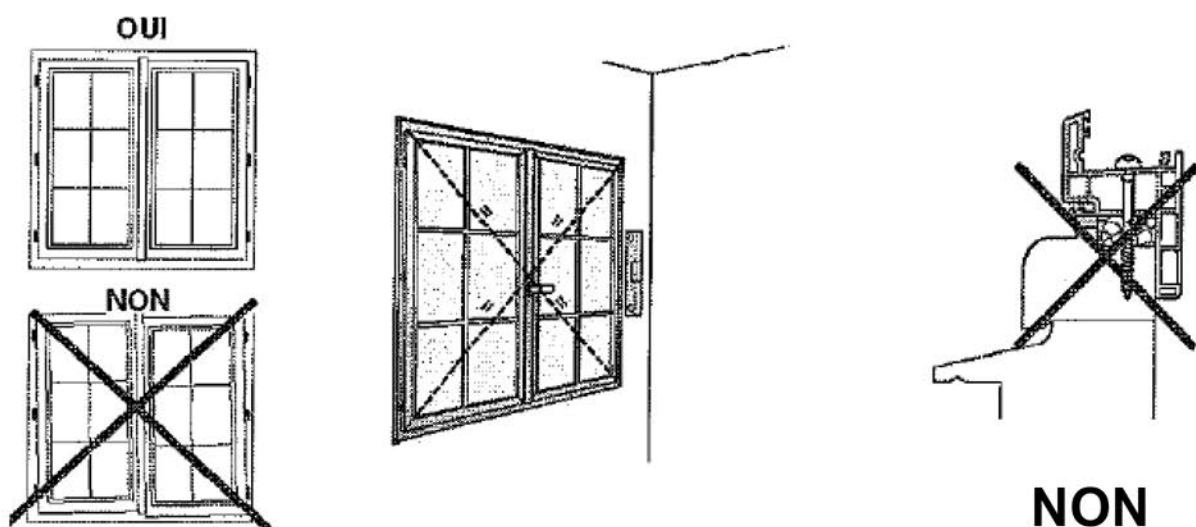
LA POSE EN RÉNOVATION SUR DORMANT BOIS

- Visser le nouveau dormant sur l'ancien à l'aide des vis appropriées (vis SPTR-A par exemple). Commencer toujours par les deux fixations du haut des montants du nouveau dormant (au droit des paumelles). Penser à glisser des cales fourchettes entre les deux dormants au moment du vissage.

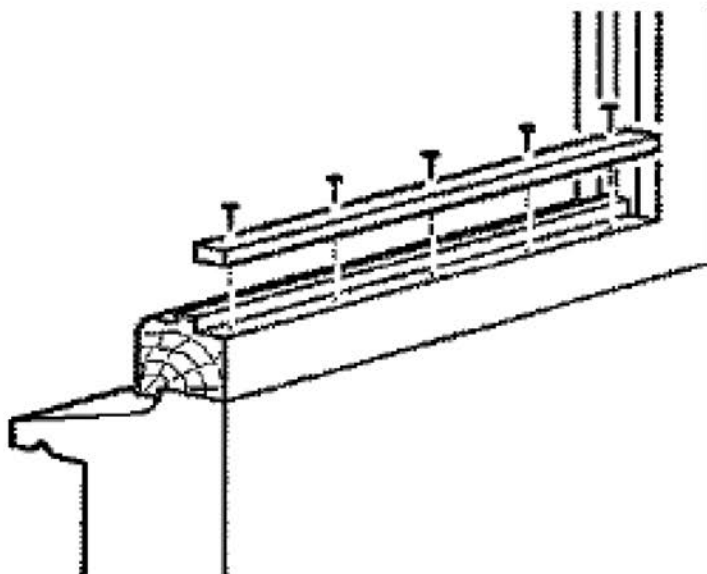


- Vérifier les diagonales du nouveau dormant et contrôler l'équerrage des ouvrants que vous aurez engodés.
- Redéposer ensuite les ouvrants et finir la fixation des dernières vis SPTR-A au droit de chaque paumelle. Regonder les ouvrants et vérifier une nouvelle fois l'aplomb. Contrôler le non vrillage du dormant en s'aidant pour cela de la règle de deux mètres. Contrôler également le bon contact des joints du dormant sur les ouvrants de chaque côté de la fenêtre. Fixer la traverse basse en façade à l'aide d'une vis qui sera caché par un bouchon.

ATTENTION : INTERDICTION DE PERCER LA PIECE D'APPUI

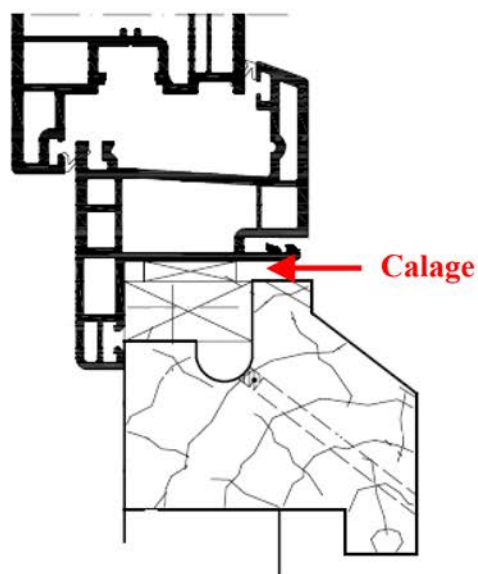
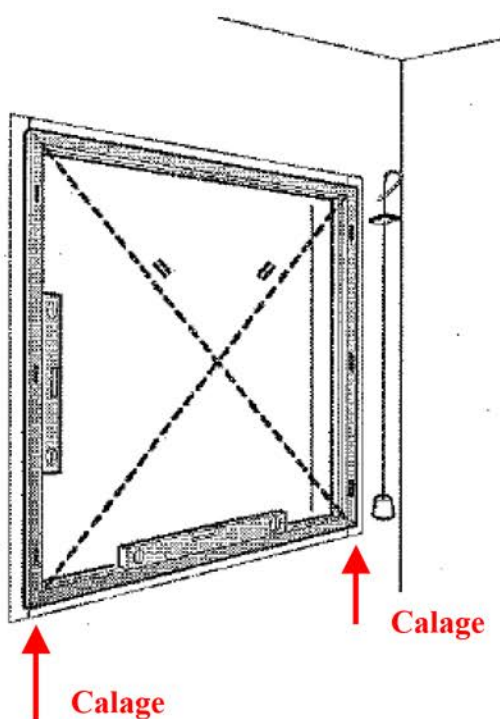


LA POSE EN RÉNOVATION SUR DORMANT BOIS



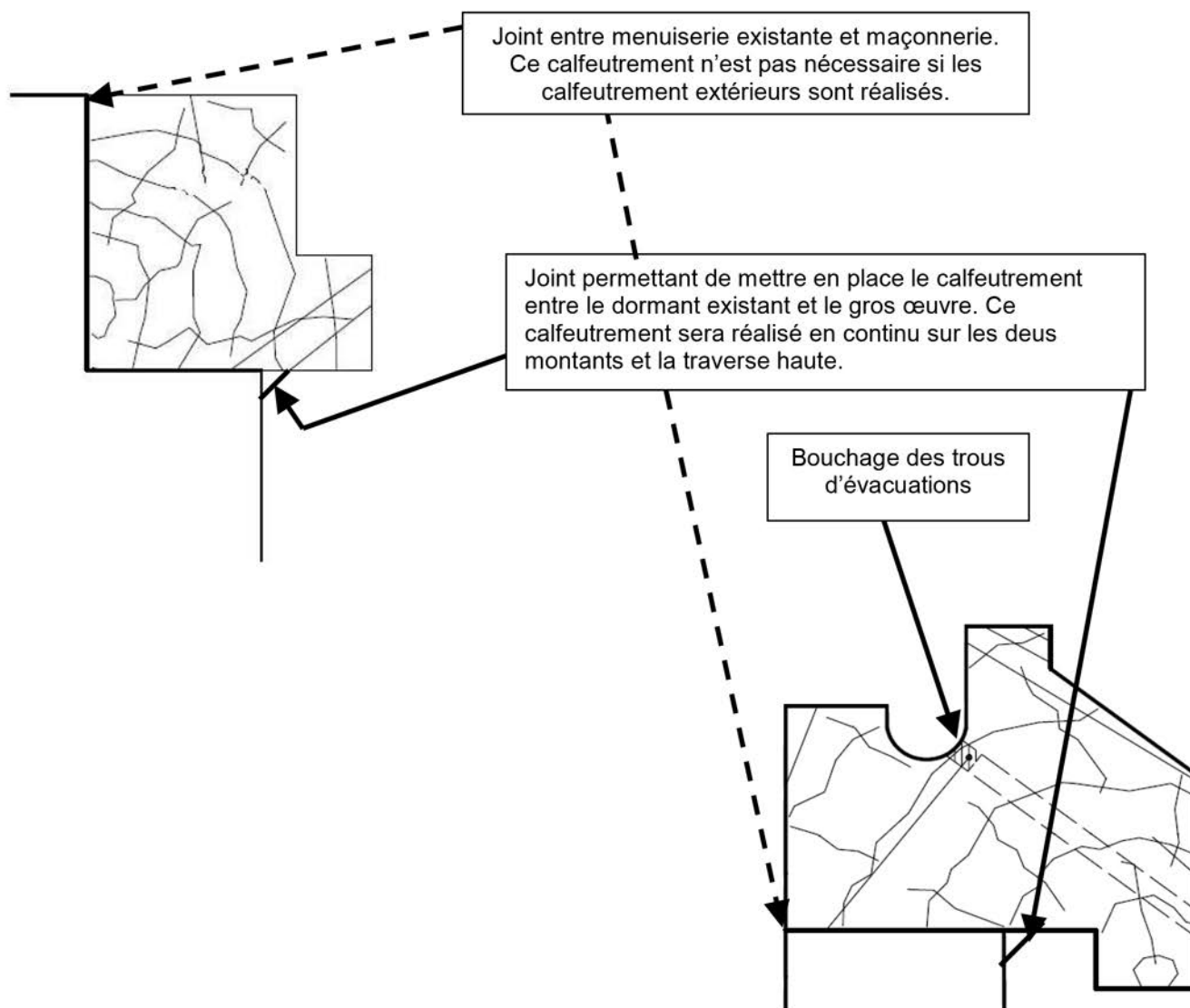
Présentation et pose du nouveau dormant :

- Positionner des cales en bois traité de 5 mm d'épaisseur minimum entre les traverses basses. Il faut les mettre au droit des montants latéraux et au droit des montants intermédiaires si existants.
- Mettre en place le nouveau dormant sur l'ancien bâti. Vérifier l'équerrage par la mesure des diagonales et régler l'aplomb ainsi que la parfaite rectitude et le niveau de la traverse basse.



LA POSE EN RÉNOVATION SUR DORMANT BOIS

- Réalisation d'un cordon d'étanchéité entre la maçonnerie et le dormant existant. Bouchage des trous d'évacuation d'eau du dormant existant.



- Mise en place de fourrures en bois traité dans les feuillures du dormant existant afin de créer une surface plane. Ces fourrures pourront être en contre-plaqué de marque CTB-X ou en bois purgé d'aubier de durabilité naturelle de classe 1,2 ou 3. Ces fourrures seront maintenues en place au moyen de clous ou de vis. Attention de bien profiter de la mise en place de la fourrure en appui pour régler son niveau. La mise en place de la menuiserie en sera d'autant facilité. Dans le cas où les cochonnet seront délégués, il n'est plus nécessaire de mettre des fourrures.

LA POSE EN RÉNOVATION SUR DORMANT BOIS



Pistolet
d'étanchéité



Mastic élastomère première catégorie SNJF

Les produits d'étanchéité doivent avoir fait l'objet d'essais de compatibilité et d'adhésivité-cohésion sur les profilés.

Voir les compatibilités sur l'Avis Technique

Dépose des ouvrants et préparation du support :

- Retirer les vantaux de l'ancienne fenêtre et enlever les paumelles et autres accessoires métalliques comme les gâches.
- Certaines menuiseries ont des récupérateurs d'eau coté intérieur. Celui-ci doit être coupé dans la mesure du possible. Si cette opération n'est pas réalisable, il restera à délimiter l'aile de recouvrement de la traverse basse de la nouvelle menuiserie.
- En cas de défauts constatés sur le dormant, effectuer une remise en conformité (consolidation de la tenue du dormant sur les supports, remplacement de parties abimées...)
- Brosser le dormant pour ôter la poussière et les parties non adhérentes de sa protection.
- Ôter les couvre-joints bois dans le cas d'un habillage intérieur spécifique.

