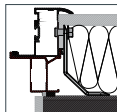


MODES DE POSE

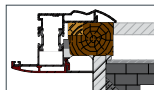
Pose en applique

La menuiserie est posée et fixée sur la face intérieure de la maçonnerie.



Avec conservation du dormant existant et retrait de l'ancien seuil

S'assurer que le dormant existant est sain, solidement fixé et en bon état.



Avec enlèvement total du dormant existant

Si l'état du matériau du dormant existant nécessite sa dépose totale, les conditions de pose deviennent celles d'une pose en neuf (en applique).

NB : représentation des profils non contractuelle.

LES PRÉAMBULES À CONSIDÉRER

LA RÉCEPTION DE LA PORTE D'ENTRÉE

À réception de la porte, vous avez pris connaissance des instructions stipulées sur son emballage quant aux précautions à prendre pour le transport et la manutention de la menuiserie.

Vérifier que le bon de livraison correspond bien à la commande

Pour tout défaut constaté à réception de la porte d'entrée, vous bénéficiez d'un délai de 72 heures pour adresser au transporteur le détail des dégradations éventuelles par courrier recommandé avec accusé réception.

Si le lieu de pose est à une altitude supérieure à 900 m, il faut un vitrage pré-équilibré en usine. L'absence de ces précautions peut entraîner des casses vitrage sur le chantier, non prises en charge.



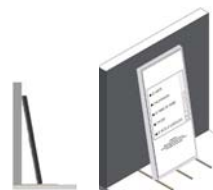
LA MISE EN ŒUVRE DE LA PORTE D'ENTRÉE SIGNIFIE SON ACCEPTATION EN L'ÉTAT.

LA PROTECTION DE LA PORTE

AVANT MISE EN ŒUVRE

MANUTENTION - STOCKAGE - PROTECTION

- **Mettre à l'abri** des intempéries (soleil, pluie, gel...) et des projections diverses (plâtre, enduit, traitement...).
- Lors du stockage sur chantier, **conserver la porte à la verticale**.



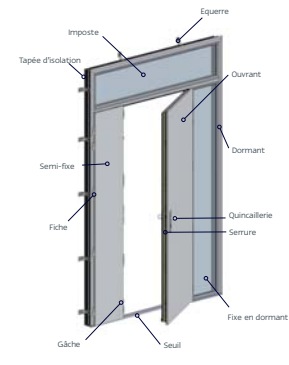
- **Conserver la protection** de l'ouvrant (housse plastique) - durée maximum 5 mois - jusqu'à la fin du chantier.
- **Protéger le seuil** pendant toute la durée du chantier.
- **L'utilisation de la quincaillerie** (poignée...) fournie avec la porte est déconseillée pendant toute la durée du chantier, de sorte à la préserver.



IL EST STRICTEMENT INTERDIT D'APPLIQUER DU SCOTCH (DONT LE SCOTCH ORANGE D'ENDEUSEUR) OU AUTRE RUBAN ADHÉSIF SUR LES FINITIONS AU RISQUE DE DÉGRADER LE PRODUIT FINI.

LA PORTE D'ENTRÉE DE VOTRE CHOIX

SON IDENTITÉ



Découper ci-dessous toutes les étapes de la pose en neuf, allant de la préparation du gros œuvre aux détails des opérations pour la pose.

Au verso, découvrez toutes les étapes pour la pose en rénovation.

Retrouver également **tous les réglages à effectuer à la fin et à la livraison du chantier** (réglages de gâches, réglage de la serrure), les conseils relatifs à la finition et nos **garanties**.

LA POSE EN NEUF

PRÉPARATION DU GROS ŒUVRE

LA BONNE QUALITÉ DU SUPPORT EST INDISPENSABLE POUR GARANTIR UNE POSE DANS LES RÈGLES DE L'ART ET LES PERFORMANCES D'ÉTANCHÉITÉ PENDANT LA VIE DU PRODUIT.

Pour mettre en œuvre la porte d'entrée dans de bonnes conditions :

1. **Vérifier les dimensions de la réservation**
Vérifier leur conformité selon la porte commandée.



2. **Vérifier la planéité** du plan de pose



Planéité générale

Les défauts de planéité sont mis en évidence à la règle de 2 m : maximum admissible de 10 mm.



Planéité locale

Le défaut de planéité locale, mesuré au réglelet de longueur 20 cm, ne doit pas excéder 3 mm.

Si la planéité est non conforme, un dressage au mortier en applique ou sur le parement intérieur est à réaliser par l'entreprise de maçonnerie. Les bandes de redressement doivent être de 10 mm minimum d'épaisseur et de 120 mm minimum en largeur.



LA POSE DE LA PORTE SUR SON SUPPORT EN SIGNIFIE SON ACCEPTATION. LE GROS ŒUVRE SERA ALORS RÉPUTÉ CONFORME ET IL SERA ALORS DIFFICILE DE CONTESTER CETTE CONFORMITÉ.

LA POSE EN NEUF

2. **Vérifier les niveaux et les aplombs**, à l'aide d'un fil à plomb et d'un niveau.

TOLÉRANCES RECOMMANDÉES

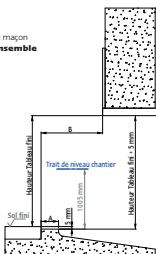
Faux aplomb : maximum 5 mm.

Faux niveau : en appui, 2 mm sur la largeur de la porte.

En linteau, 5 mm maxi.



3. **Contrôler les rejoinçots** réalisés par le maçon (profil, niveau, planéité) et **nettoyer l'ensemble**

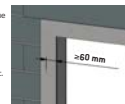
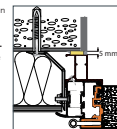


Vérifier que la cote B est égale à la cote entre le bord extérieur de la gâche et le dos de dormant + 5 mm mini.

LA POSE EN NEUF

DÉTAILS DES OPÉRATIONS POUR LA POSE

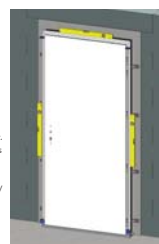
1. **Poser** les équerres sur le dormant de la porte avec un **déboît de 5 mm** pour permettre la mise en place du mastic une fois la menuiserie posée.
La fixation au gros œuvre s'effectue pour les **menuiseries posées en applique** par l'intermédiaire de pattes équerres.
Choisir le moyen de fixation en fonction des charges dues au vent et adapté à la nature du support (fourni sur certains modèles).
Les fixations doivent être positionnées au voisinage des fiches, des points de condamnation des ouvrants et au voisinage des menuaux et traverser sans dépasser 80 cm entre eux. Pour les dormants dont la largeur excède 90 cm, ajouter un point de fixation au centre de la traverse basse.
Interdiction de fixer les éléments de fixation uniquement dans la tapée. Veiller à ne pas créer de pont thermique.
2. **Présenter et centrer** la menuiserie sur le gros œuvre.
3. **Prévoir un calage filant de 5 mm** sous le seuil pour garantir une épaisseur recommandée de 5 mm de mastic.
4. **Réparer** l'emplacement de perçage des éléments de fixation et l'emplacement du dormant sur le gros œuvre.
5. **Retirer** le bloc-porte et le protéger.
6. **Vérifier** que le positionnement des repères se situe à 60 mm minimum des arêtes.
7. **Perçer** les trous dans le gros œuvre.
8. **Dépoussiérer** les surfaces d'appui.
9. **Poser** le fond de joint sur la périphérie du dormant.
10. **Appliquer** un générateur cordon de mastic au niveau du rejoinçot (selon schéma).



ATTENTION, LE MASTIC NECESSITE UN SOIN PARTICULIER QUANT À LA MISE EN PLACE ET AU POSITIONNEMENT DE LA PORTE CAR UNE FOIS LE MASTIC POSÉ, AUCUN DÉPLACEMENT DE LA PORTE N'EST ENQUÊTE POSSIBLE. UTILISER EXCLUSIVEMENT DES ÉLÉMENTS OU PLASTIQUES, CONFORMES AU DTU 44.1 POUR CETTE APPLICATION.

LA POSE EN NEUF

11. **Présenter** la menuiserie dans son emplacement suivant repères préalablement effectués.
Une compression s'effectue sur le fond de joint.
12. **Fixer** provisoirement en partie haute côté linteau (à l'aide de vis à tête large et de diamètre minimum de 6 mm) puis mettre de niveau la porte.
13. **Régler et calage**
Régler l'aplomb et les niveaux du dormant.
Tout calage doit être réalisé avec des cales en bois dur classe 4 ou cales en plastique imputrescible.
14. **S'assurer** de la régularité du jour ouvrant/dormant tout autour de la porte avant de **fixer** définitivement les équerres au gros œuvre.
15. **Réaliser** l'étanchéité en déposant un cordon de mastic adhésif au fond de joint, dans la réserve de 5 mm laissée à cet effet à l'étape 1.
16. **Lisser** le mastic.



CONSEIL DU PRO
REPARER UN CORDON DE MASTIC CÔTÉ INTÉRIEUR POUR PLUS DE SÉCURITÉ

17. **Aller** au chapitre :

VÉRIFICATIONS FINALES
POUR POSE EN NEUF OU RÉNOVATION

