

Conseils de pose



SOUS-APPUI/SEUIL CAMELEON

La qualité jusque dans le moindre détail

UNE SOLUTION PENSÉE DANS UNE DIMENSION UNIQUE QUI SE FAÇONNE ET S'ADAPTE À TOUTES LES OUVERTURES, À TOUS LES SUPPORTS.



Mise en œuvre Sous-Appui/Seuil Caméléon

RECOMMANDATIONS

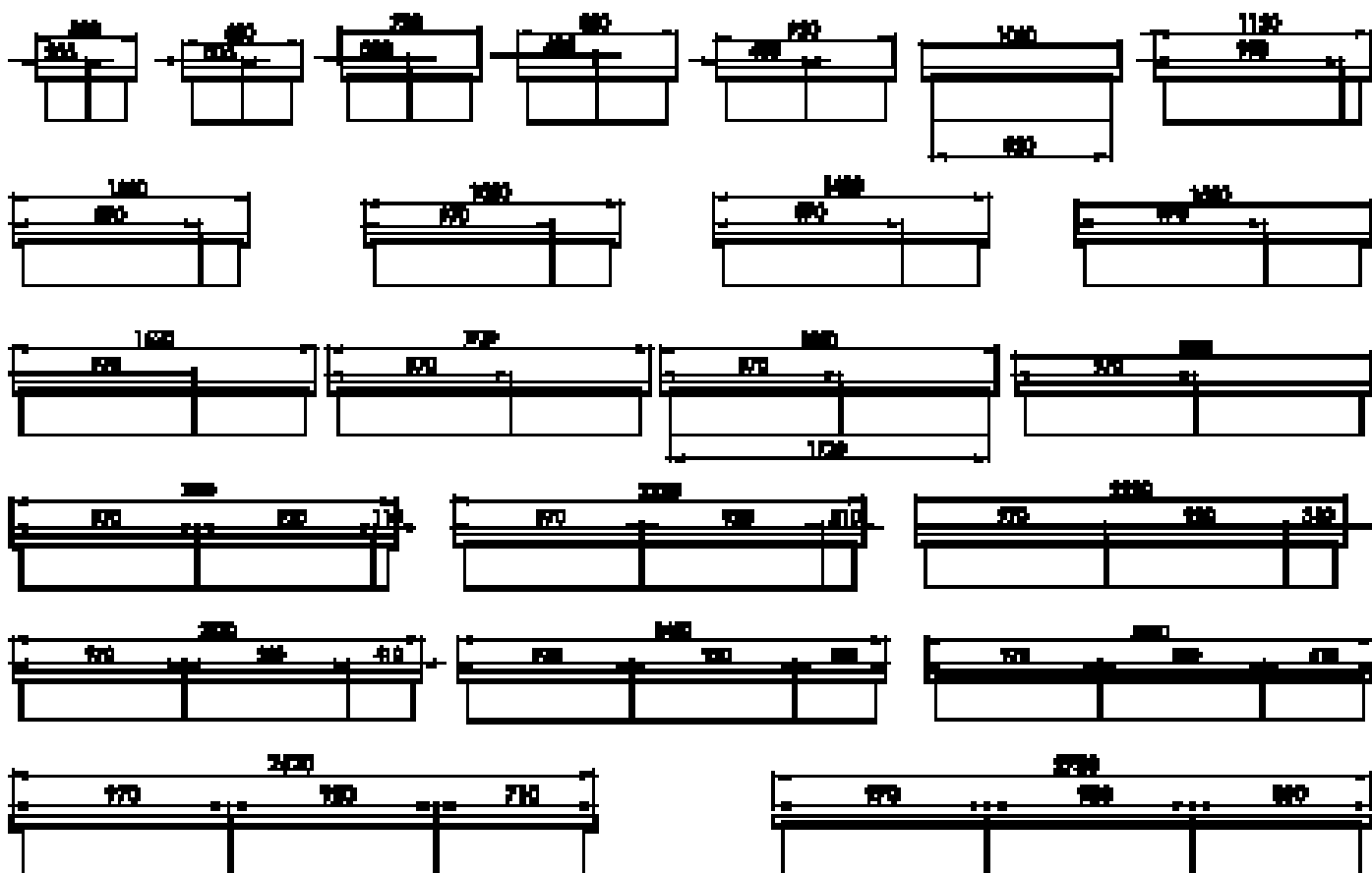
Nos produits étant fabriqués à partir d'agréats naturels, il n'est pas anormal qu'ils puissent présenter des variations de nuances ou de tonalités qui ne peuvent être considérées comme des défauts. Le panachage des produits en provenance d'une même palette ou de plusieurs palettes peut être nécessaire lors de la pose. Les efflorescences qui peuvent apparaître sur certains produits sont un phénomène naturel qui n'affecte en rien la qualité des produits. Elles se présentent sous forme de taches blanches ou foncées, provoquées par la remontée de la chaux contenue dans le ciment. Ce phénomène naturel et supposé connu, ne peut pas être considéré comme un défaut.



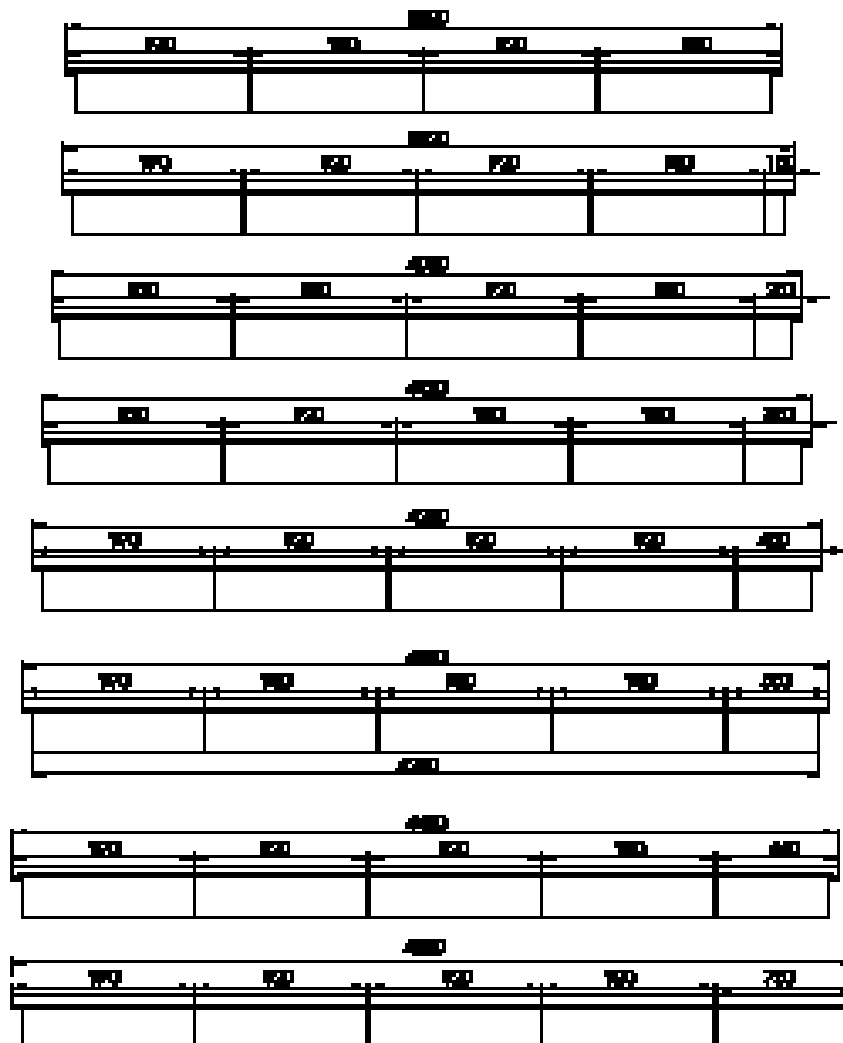
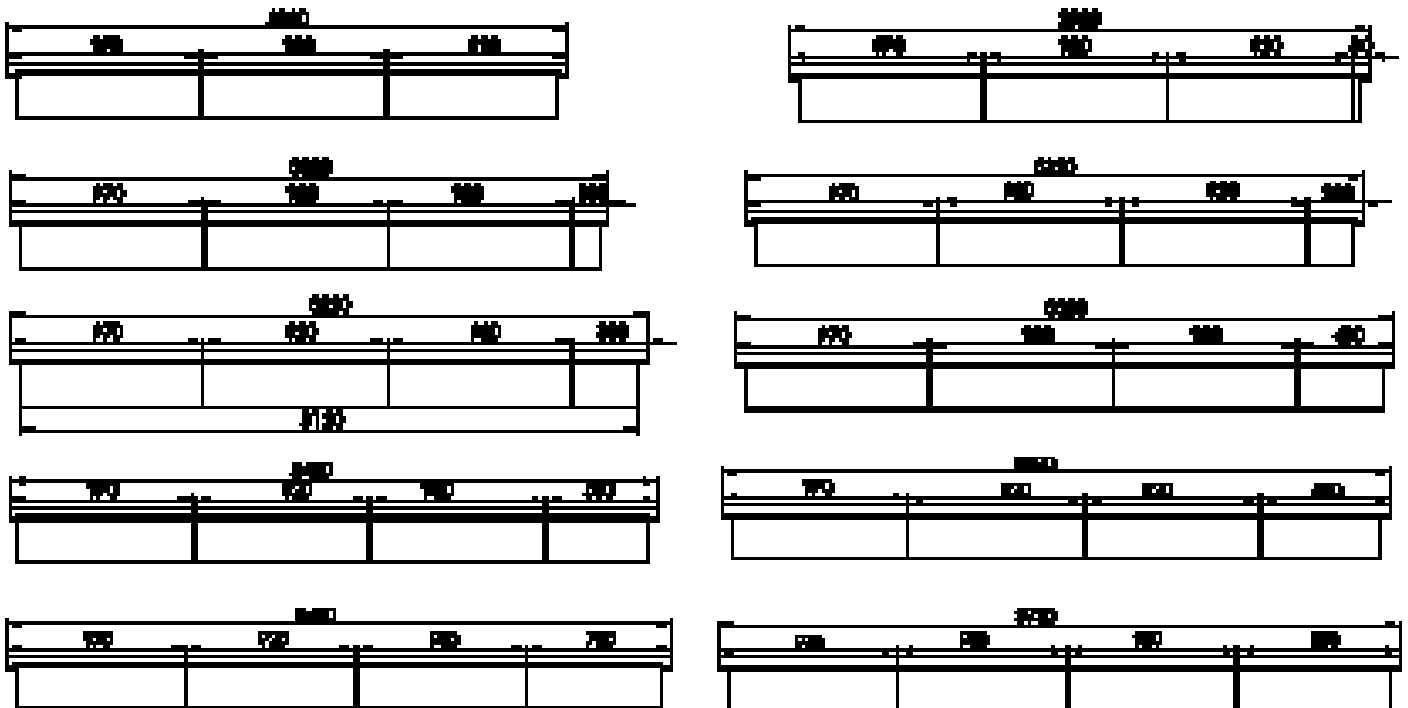
CALEPINAGE DE COUPE RECOMMANDÉ POUR OPTIMISER LES CONSOMMATIONS

Au-delà de vos fournitures et outillages courants, prévoir :

- Couper « l'oreille » du sous-appui. Sur les produits réalisés en deux éléments ou le centre sur les sous appuis de moins de 90 cm.
- Mettre en place l'élément et mesurer la distance entre le bord coupé et le tableau.
- Couper le bout manquant sur un sous-appui entier. Laisser un joint de 10 mm entre les éléments.
- Utiliser le reste de ce sous-appui pour poser sur une autre ouverture



Mise en œuvre Sous-Appui/Seuil Caméléon

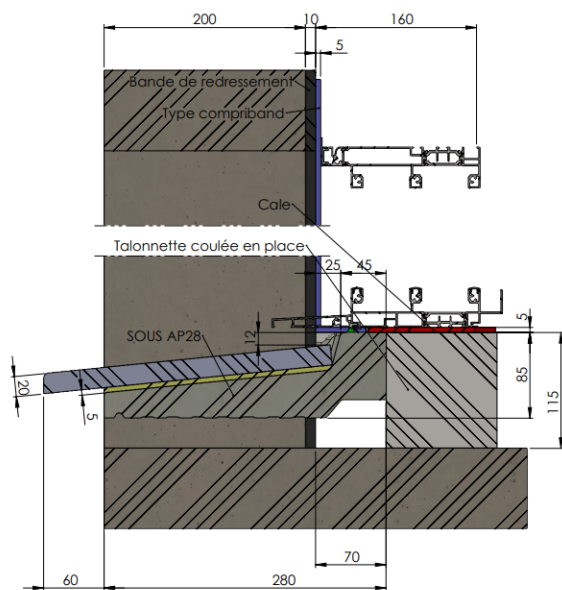


Mise en œuvre Sous-Appui/Seuil Caméléon

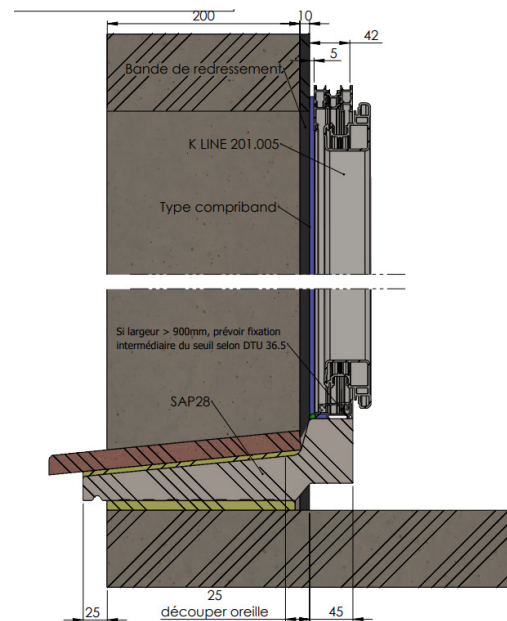
CONFIGURATION DE MISE EN ŒUVRE EN SEUIL

- Personnalisable ou Brut
- Permet le plancher 0 absolu (niveau identique de part et d'autre de la menuiserie)
- Utilisable en porte de service, seuils de porte, porte fenêtres, seuils coulissants à la française
- Utilisable comme solution d'effets équivalents de la loi sur l'accessibilité
- Permet le plancher 0 absolu (niveau identique de part et d'autre de la menuiserie)

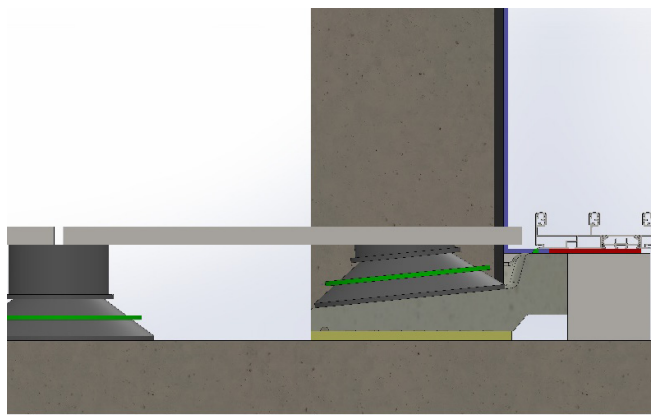
Menuiserie coulissante 3 vantaux.



Porte de service



Pose à niveau



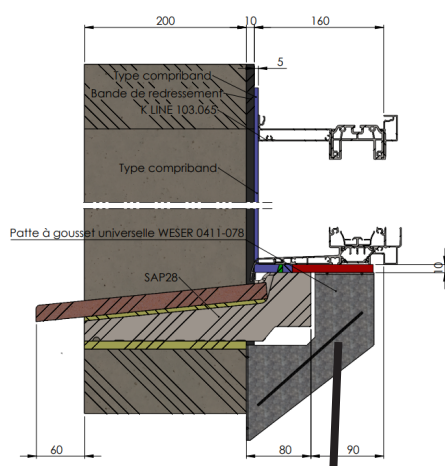
Choix et pose du produit de recouvrement en conformité avec la mise en œuvre des portes et fenêtre

Mise en œuvre Sous-Appui/Seuil Caméléon

CONFIGURATION DE MISE EN ŒUVRE EN APPUI DE FENÊTRE

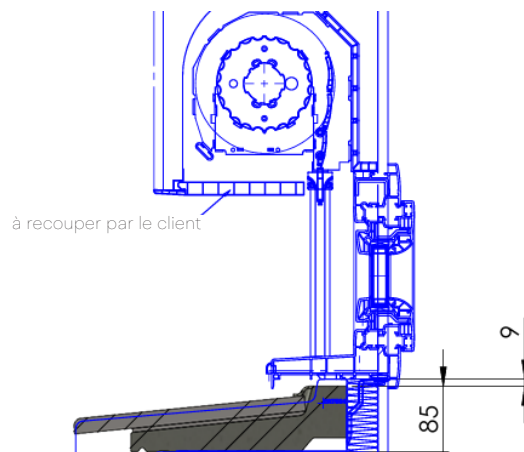
- Utilisable en structure bois
- Utilisable avec les murs banchés
- Utilisable comme solution d'effets équivalents de la loi sur l'accessibilité
- Permet le plancher 0 absolu (niveau identique de part et d'autre de la menuiseries)

Appui de fenêtre



Equerre OPTI'FIX fournie par WESER (Pour isolation de 80 à 200 mm).

Appui de fenêtre sur ossature bois



Le sous-appui/seuil Caméléon autorise une pose libre par encastrement ou entre tableaux, aussi bien en pose collée qu'avec la mise en place par mortier de scellement, sous son dessous plat et rainuré prévu à cet effet.

POSE AU MORTIER DE HOURDAGE

Étape 1 – Préparer le support. Les appuis et seuils de baie sont posés sur un bain de mortier continu.

Pour un support en briques creuses, prévoir un intissé pour bloquer les alvéoles du matériau, afin de poser le mortier de hourdage.

Étape 2 – Préparer le mortier de hourdage selon le dosage indiqué sur le sac de ciment.

Étape 3 – Humidifier la surface de l'arase notamment par temps venteux ou chaud. Les faces des éléments à hourder doivent être propres.

Étape 4 – Appliquer le mortier, déposer suffisamment de produit pour constituer un lit de mortier d'au moins 2 cm d'épaisseur fini.

Étape 5 – Insérer, poser l'appui sur le lit de mortier en butée, par l'intérieur de la construction, afin d'assurer une pose en toute sécurité.

Étape 6 – régler les niveaux et la pente à l'aide d'un niveau, si besoin nettoyez à l'eau claire.

Mise en œuvre Sous-Appui/Seuil Caméléon

POSE COLLÉE

Étape 1 – Vérifier la planéité du support, s'assurer que le support est suffisamment plan ($\leq 3\text{mm}$ sur 1m) pour permettre cette mise en œuvre.

Étape 2 – Réaliser le mélange de la colle C2S1 FLEX. Il est important que la colle soit flexible pour permettre la dilatation des matériaux.

Étape 3 – Humidifier la surface de l'arase, en particulier par temps venteux ou chaud. Les faces des éléments hourdés doivent être propres.

Étape 4 – Appliquer un double encollage avec un peigne de denture de 9 mm sur le support et le dessous de l'appui.
Une épaisseur finale minimale de 12 mm est nécessaire pour garantir la bonne élasticité du produit.

Étape 5 – Poser l'appui sur le lit de colle, par l'intérieur de la construction, en toute sécurité.

Étape 6 – régler les niveaux et la pente à l'aide d'un niveau, si besoin nettoyez à l'eau claire.

POSE ENCASTRÉE

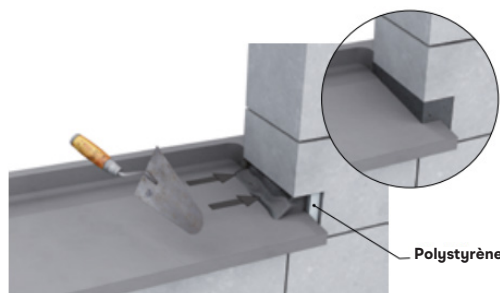
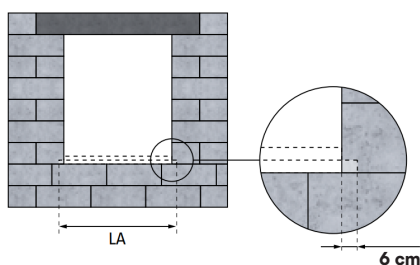
Pour les appuis de fenêtre encastrés, il convient de prévoir des réservations dans les murs de 6 cm.

- Dans un mur maçonné : les réservations doivent être réalisées avec soin.
- Dans des blocs collés : la découpe à la disqueuse réalisée lors du montage est recommandée.
- Dans un mur en béton banché : prévoir un mannequin avec des réservations latérales.

Afin de prendre en compte les effets de la dilatation thermique, il est conseillé :

- De placer du polystyrène d'une épaisseur de 5 mm aux extrémités de l'appui de fenêtre.
- De reboucher avec soin les réservations en tableau au moyen d'un mortier.

Pour les sous-appuis/seuils Caméléon encastrés, dans le cas de façades exposées au vent et au ruissellement, effectuer un joint au mastic conformément à la NF DTU 44.1 entre la paroi et la surface de l'appui de fenêtre.



Mise en œuvre Sous-Appui/Seuil Caméléon

ÉTANCHÉITÉ

Étape 7 – Laisser un jeu de 5 à 8mm maximum de chaque côté des rejingots latéraux. Cet espace est nécessaire pour permettre la dilatation des matériaux et ainsi éviter les fissurations.

Étape 8 – Vérifier les mesures au niveau du talon de l'appui et son niveau et lisser le mortier de réglage.

Étape 9 – Réaliser le joint de 8 à 10 mm qui doit être étanche pour empêcher les infiltrations entre les 2 éléments du sous-appuis/seuil. 3 solutions existent :

1. Utiliser un mortier de jointoiment imperméable adapté prêt à l'emploi.
2. Préparer un mortier à base de sable sec 0/2, de ciment à raison de 250 ou 300 kg/m³, et d'hydrofuge de masse
3. Appliquer un joint élastomère

Étape 10 – Poser un cordon de mastic élastomère entre l'appui et le lit de mortier ou colle pour limiter le risque d'infiltration d'eau. Nettoyer la goutte d'eau sous le nez de l'appui si nécessaire.

Étape 11 – Réaliser le joint d'étanchéité entre le rejingot latéral et le mur avec du mastic élastomère selon le schéma ci-dessous (cordon vert). Lisser avec une langue de chat.

FINITION

Recouvrement par collage

La hauteur du talon permet le recouvrement par un large choix de solutions de finition quelle que soit leur épaisseur. Les préconisations de mise en œuvre, modes d'encollage et de consommation de colle sont définies par les Règles professionnelles terrasses extérieures :

Dalles ou lames de terrasse sur plots



Se référer aux préconisations du fournisseur de plots retenu.

Sous-appui/seuil Caméléon aspect pierre brute

Seulement si vous n'avez pas prévu de recouvrement et que vous souhaitez poser sur plots ou laisser brut. Après avoir nettoyé l'ouvrage, appliquez un hydrofuge type WESER-PRO TRA ou un minéralisant sur les pièces. Ce produit réduit fortement la pénétration de l'eau dans les éléments, limitant ainsi l'apparition d'efflorescences. Il freine également le développement des micro-organismes, l'incrustation des salissures et facilite le nettoyage des surfaces.

- Ne pas appliquer WESER-PRO TRA par temps de pluie, car le produit serait entraîné par le ruissellement, la pose du traitement ne doit pas se faire avec des températures en dessous de 10°C.
- Appliquer WESER-PRO TRA en une seule couche, à la brosse, au pinceau ou au pulvérisateur et éviter les excès de produit et veiller à une application régulière.