

Textes pour appels d'offres

Toitures et façades PREFA 2017

LV 02 Façades PREFA

Titre 02.09 Joint angulaire en bande d'aluminium Prefalz

REMARQUES PRÉLIMINAIRES GÉNÉRALES

Auteur :

PREFA Aluminiumprodukte GmbH
3182 Markt/Lilienfeld

Dernière modification : le 13/07/2017

Les prestations décrites doivent être exécutées en conformité avec les instructions de pose et de montage de PREFA Aluminiumprodukte GmbH, ainsi qu'avec les réglementations, règles professionnelles et normes nationales en vigueur.

Le cahier des charges ci-après a été établi sur la base des documents suivants :

-
-
-

Le présent cahier des charges s'appuie sur les plans mis à notre disposition tout en respectant les règles techniques générales actuellement en vigueur. Le soumissionnaire se doit d'examiner la faisabilité de chaque point du cahier des charges. Les quantités indiquées doivent être vérifiées sur le chantier et éventuellement modifiées.

Pour chaque point concerné, les chutes de matériau, les pertes de longueur au niveau des joints, tout comme le petit matériel et le matériel de fixation doivent être intégrés dans les calculs. La facturation s'effectue sur la base des mesures prises sur le site de la construction. Il est fortement conseillé de visiter le site avant de soumettre toute offre. Cet appel d'offres ne comprend ni les échafaudages de travail, de façade et de sécurité, ni les éventuelles fermetures de voies de circulation et autorisations officielles, ni les systèmes parafoudre, annexes, balcons et avant-toits. Les études statiques et les prestations touchant à la physique du bâtiment sont à la charge du concepteur.

La société PREFA Aluminiumprodukte GmbH ne se porte garante ni de l'exhaustivité des informations fournies aux différents points du cahier des charges pour la réalisation des prestations décrites, ni de l'exactitude des dimensions indiquées à chacun de ces points. Le concepteur est tenu de vérifier l'exactitude de toutes les indications et données et, le cas échéant, de les adapter. Ce document est mis à la disposition du concepteur (architecte ou autres) afin de l'aider à élaborer son appel d'offres et doit être considéré comme une simple prestation de conseil.

02.09.1 Habillage de façade réalisée à partir de bandes d'aluminium coloré Prefalz

Livraison et pose d'un habillage de façade réalisé à partir de bandes d'aluminium coloré Prefalz ; comprend le matériel de fixation PREFA (pattes fixes ou pattes coulissantes, clous annelés inox) ; pose réalisée sur voligeage intégral (épaisseur minimum : 24 mm). Le type et le nombre des fixations sont fonction des exigences spécifiques posées par chaque bâtiment et sont définis sur la base des calculs statiques effectués.

Les bords ne seront pas repliés vers le haut à 90° de chaque côté ; l'un des bords sera légèrement incliné de manière à ménager un espace de dilatation au niveau de la surface d'appui des bacs. Respecter les directives de pose PREFA.

Joint angulaire :

Largeur de bande : 500 mm

Entraxe : 430 mm

Largeur des bacs : 420 mm

Épaisseur du matériau : 0,70 mm

Matériau : aluminium

Alliage : EN AW-3005, qualité de pliage H41

Surface : revêtement à chaud bicouche P.10 ou PP99, laque de protection sur la face arrière, stucco ou lisse

Couleur :

(couleur standard ; cf. nuancier PREFA)

Pose : horizontale / verticale

0,000 m²

PU _____ PT _____

02.09.2 Bande de départ réalisée à partir de bandes complémentaires

Livraison et pose de bandes de départ réalisées à partir de bandes complémentaires ; matériel de fixation compris.

Épaisseur du matériau : au moins 1,0 mm

Dimension de coupe : jusqu'à 333 mm

Pliure : jusqu'à 5 pc.

Couleur : identique au produit principal

Qualité du matériau : identique au produit principal

0,000 m

PU _____ PT _____

02.09.3 Supplément appliqué au produit principal pour joints agrafés

Supplément pour la réalisation de joints agrafés sur les avant-toits.

0,000 m

PU _____ PT _____

02.09.4 Raccordement inférieur de la façade Prefalz à joints angulaires

Livraison et pose du raccordement inférieur ; avec matériel de fixation et ajustage à l'habillage de façade.

Épaisseur du matériau : identique au produit principal
 Qualité du matériau : identique au produit principal
 Couleur : identique au produit principal

Bande de recouvrement :
 Dimension de coupe : ... mm
 Pliure : ... mm

Profil de jonction :
 Dimension de coupe : 120 mm
 Pliure : 3 pc.
 Longueur : 2000 mm

0,000 m PU _____ PT _____

02.09.5 Profil replié

Livraison et pose de profils repliés pour les raccordements de couloir et les raccordements supérieurs ; comprend le matériel de fixation, le mastic d'étanchéité ainsi que l'ajustage à l'habillage de façade PREFALZ.

Dimension de coupe : jusqu'à 150 mm
 Pliure : 3 pc.
 Couleur : identique au produit principal
 Épaisseur du matériau : identique au produit principal
 Qualité du matériau : identique au produit principal

0,000 m PU _____ PT _____

02.08.6 Mise en œuvre d'angles (angles sortants et rentrants) — joint angulaire PREFALZ (un élément)

Livraison et pose d'angles sortants et rentrants (un élément) ; comprend le matériel de fixation et l'ajustage à l'habillage de façade PREFALZ.

Dimension de coupe totale : jusqu'à 333 mm
 Pliure : jusqu'à 9 pc.
 Épaisseur du matériau : identique au produit principal
 Qualité du matériau : identique au produit principal
 Couleur : identique au produit principal

0,000 m PU _____ PT _____

02.09.7 Raccordement vertical (embrasure) pour portes et fenêtres (réalisé à partir de bandes complémentaires PREFA)

Livraison et pose de raccordements horizontaux (linteau) pour portes et fenêtres ; raccordements réalisés à partir de bandes complémentaires PREFA. Comprend les structures porteuses et les constructions auxiliaires, le matériel de fixation, le mastic d'étanchéité ainsi que l'ajustage à l'habillage de façade PREFA, au linteau et à la tablette de la fenêtre. Il est important de s'assurer que l'isolation thermique est ajustée et fixée correctement au dormant.

Embrasure :

Dimension de coupe : ... mm

Pliure : ... pc.

Épaisseur du matériau : identique au produit principal

Qualité du matériau : identique au produit principal

Couleur : identique au produit principal

Profil de jonction :

Dimension de coupe : 120 mm

Pliure : 3 pc.

Longueur : 2000 mm

0,000 m

PU _____ PT _____

02.09.8 Raccordement horizontal (linteau) pour portes et fenêtres (réalisé à partir de bandes complémentaires PREFA)

Livraison et pose de raccordements horizontaux (linteau) pour portes et fenêtres ; raccordements réalisés à partir de bandes complémentaires PREFA. Comprend les structures porteuses et les constructions auxiliaires, le matériel de fixation, le mastic d'étanchéité ainsi que l'ajustage à l'habillage de façade PREFA et au tableau de la fenêtre. Il est important de s'assurer que l'isolation thermique est ajustée et fixée correctement au dormant.

Linteau :

Dimension de coupe : ... mm

Pliure : ... pc.

Épaisseur du matériau : identique au produit principal

Qualité du matériau : identique au produit principal

Couleur : identique au produit principal

Profil de jonction :

Dimension de coupe : 120 mm

Pliure : 3 pc.

Longueur : 2000 mm

0,000 m

PU _____ PT _____

02.09.9 Tablettes de fenêtre réalisées à partir de bandes complémentaires

Livraison et pose de tablettes de fenêtre réalisées à partir de bandes complémentaires PREFA ; comprend le matériel de fixation et la réalisation des raccordements latéraux (profils métalliques en C).

Tablette de fenêtre :

Dimension de coupe : ... mm

Pliure : 3 pc.

Épaisseur du matériau : identique au produit principal

Équerre-support :
Dimension de coupe : ... mm
Pliure : 1 pc.
Épaisseur du matériau : 1,00 mm

0,000 m PU _____ PT _____

02.09.10 Couronnement d'acrotère réalisé à partir de bandes complémentaires

Livraison et pose de couronnements d'acrotère réalisés à partir de bandes complémentaires PREFA ; fournis avec bandes d'accrochage (sur les deux côtés) et matériel de fixation. Chaque élément sera découpé en respectant la dimension de coupe requise ; leur longueur ne devra toutefois pas excéder 3000 mm.
Types de raccordement : joint debout, pli d'accrochage, coulisseau ou support en tôle ondulée.

Dimension de coupe : ... mm
Pliure : 4 pc.
Qualité du matériau : aluminium
Alliage : AlMn1Mg0,5, H41
Épaisseur du matériau : 1,00 mm
Couleur : identique au produit principal

0,000 m PU _____ PT _____

02.09.11 Réalisation de pénétrations

Réalisation de pénétrations pour profils porteurs (par ex. pour panneaux publicitaires, systèmes de ventilation, etc.) ; pénétrations réalisées dans l'habillage de façade PREFA ; comprend les structures porteuses et les constructions auxiliaires, le matériel de fixation, le mastic d'étanchéité ainsi que l'ajustage à l'habillage de façade PREFA.

Dimensions de l'ouverture : ... x ... mm

0,000 pc. PU _____ PT _____

02.09.12 Bande d'aluminium perforée PREFA pour façades ventilées

Livraison et pose de bandes d'aluminium perforées (perforations circulaires) ; pour entrée et sortie d'air ; protection de la lame d'air contre les insectes et les oiseaux ; matériel de fixation compris.

Dimension de coupe : ... mm
Pliure : selon les besoins
Matériau : aluminium
Alliage : EN AW-3005
Épaisseur du matériau : 0,70 mm
Perforations circulaires : 5 mm

0,000 m PU _____ PT _____

Titre 02.09 Joint angulaire en bande d'aluminium Prefalz PT

Récapitulatif

Titre 02.09 Joint angulaire en bande d'aluminium Prefalz

PT _____

LV 02 Façades PREFA

PT _____