

88 D Empfehlung:

Fassaden und Montagen

Typ, Farbe und Masse

Die Profil- und Farbwahl soll den Charakter der Architektur zum Vorteil beeinflussen. Der Prospekt ist verbindlich. Die Masse, Farben, Anwendungsgebiete, Windlasttabelle, Unterkonstruktion und Hinterlüftung sind zu beachten. Empfehlungen 88A - 88B.

Massabweichungen

Masstoleranzen der Fassaden innerhalb folgender Bandbreiten pro Stück gelten als normal:

in der Breite + / - 1%
in der Höhe + / - 2 mm
in der Länge + / - 5 mm
Konizität + / - 1 mm

Profilmasse können geändert werden. Allg. Verkaufs- und Lieferbedingungen 09.01

Befestigungen

Es ist empfohlen, nur CN-Befestigungen zu verwenden. Die Befestigungen werden auf Grund von Gebäudehöhe, Winddruck und Umweltbelastung gewählt. Empfehlung 88A.

Unterkonstruktion

Die Montage der Unterkonstruktion hat grössten Einfluss auf das Aussehen der Fassade. Achten Sie auf senkrechte und horizontale Planheit.

Welligkeit

Fugen zwischen 0 - 2 mm sind heikel. Rohmaterial, Produktion, Baudifferenzen sowie Sonneneinstrahlung können zu Spannungen führen. Dies kann sich auf das Aussehen der Fassade auswirken. Dünnscheibe bis 1,0 mm sind oft anfälliger auf ein unruhiges Erscheinungsbild. Der Anpressdruck der Schrauben oder Niete muss der Materialstärke und dem Profil angepasst werden. Empfehlung 88E.

Ausdehnung und Hinterlüftung

Die Ausdehnung der Profile und die 100%ige Hinterlüftung müssen gewährleistet sein.

Fassaden-Unterhalt

Bei der Wahl der Beschichtung sollen Preis, Unterhalt und Erwartung abgewogen werden. Die Alterungsbeständigkeit über viele Jahre hängt weitgehend von den Umwelteinflüssen, Unterhalt bzw. Pflege ab. Empfehlung 88C.

Mängelrügen

Mängel sind sofort zu melden. Nachträgliche Mängelrügen oder Ersatzforderungen können nicht akzeptiert werden. Es gelten die Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen 09.01

88 D Recommendations:

Façade et montage

Type, couleur et mesure

Le profil et le choix de la couleur doivent avantagement influencer le caractère de l'architecture. Le choix effectué oblige à tenir compte des mesures, des couleurs, de l'emplacement, du tableau de vent, de la sous-construction et de la résistance aux vents. Recommandation 88 A-88 B

Tolérance de mesure

Les tolérances dimensionnelles des façades, dans les limites de marge par pièce sont considérées comme normales :

en largeur	+ / - 1 %
en hauteur	+ / - 2 mm
en longueur	+ / - 5 mm
conicité	+ / - 1 mm

Les mesures des profils peuvent être modifiées. Voir conditions de vente et de livraisons 09.01

Moyen de fixation

Ne choisir par principe que des moyens de fixation en Cr-Ni-Fe. Les fixations seront déterminées en fonction de la hauteur du bâtiment, la pression du vent et de l'influence de l'environnement extérieur. Recommandation 88 A.

Sous-construction

Le montage de la sous-construction a une grande influence sur l'aspect visuel de la façade. Donner une attention particulière selon le montage vertical ou horizontal.

Déformation de surface

Les joints entre 0 - 2 mm sont fragiles. Le matériel brut, la production, les différences de construction, comme l'influence du soleil peuvent créer des tensions. Tous ces éléments interviennent sur l'aspect visuel de la façade. L'épaisseur de tôle jusqu'à 1 mm est souvent la cause de l'instabilité de l'aspect final de la façade.

Dilatation et ventilation

La dilatation des profils et la section de ventilation doivent être assurées à 100% avec certitude.

Entretien de la façade

Lors du choix de l'enduction doivent être pris en compte : le prix, l'entretien et ce que l'on attend de ce choix. La durée de vie dépend surtout de l'environnement, de l'entretien et du soin que l'on apporte à l'édifice. Recommandation 88 C

Réclamation

Les réclamations sont à annoncer tout de suite. Les remarques ou demandes de remplacement tardives ne seront pas acceptées. Se référer aux conditions générales de ventes et de livraisons 09.01