BALKONprofile

Produktmerkmale

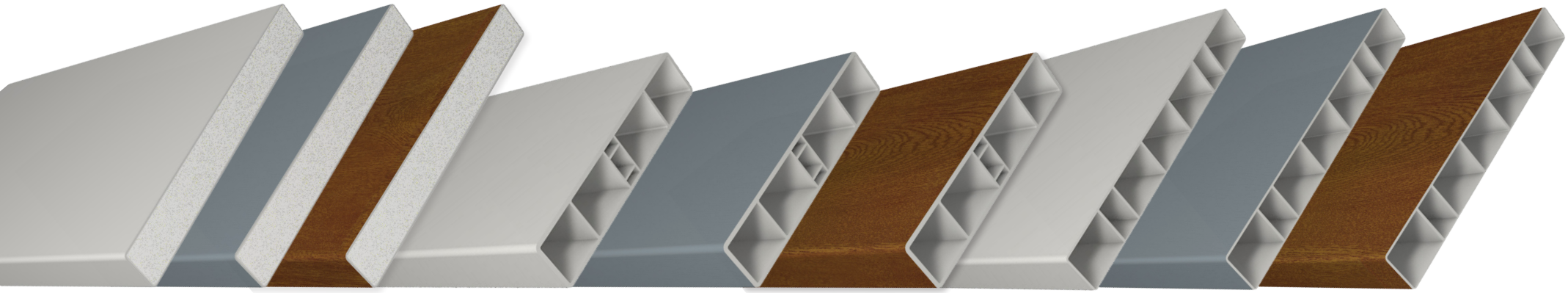
Vorteile unserer Balkonprofile

- ✓ **Deutsches Qualitätsprodukt, bestellbar als Stückware, cm-genau auf Maß bis L295cm.**
- ✓ **10 Jahre Garantie auf UV-beständigkeit, Witterungsbeständigkeit und Farbechtheit.**
- ✓ **Bleifrei und nicht ausdampfend, schont Umwelt und Gesundheit.**

Verarbeitungshinweise

- » Alle Balkonprofile sind reine Verkleidungsprofile, d.h. sie müssen auf einer geeigneten Unterkonstruktion mit horizontaler Absturzsicherung montiert werden.
- » Alle verarbeitenden Tätigkeiten am Material, wie sägen und bohren, sollten bei über 5 °C Umgebungstemperatur durchgeführt werden.
- » Die maximale Stützweite beträgt 120cm, d.h. aller 120cm muss ein Befestigungspunkt vorhanden sein.
- » Benutzen Sie zum Vorbohren einen scharfen Metallbohrer.
- » Bei Paneellängen deutlich über 2m sollten die Bohrlöcher ca. 1-2mm in Längsrichtung erweitert werden.
- » Bei der Montage sollte auf ausreichend Dehnungsabstand geachtet werden. (ca. 4mm/Lfm. bei weißen Paneele und ca. 7mm/Lfm. bei allen farbigen Paneelen und den Holzdekoren, vorwiegend in Längsrichtung)
- » Der bauseitige Zuschnitt ist mittels geeigneter Hand- oder Tischkreissäge, Stichsäge und Kappsäge mit scharfem Metallsägeblatt möglich.

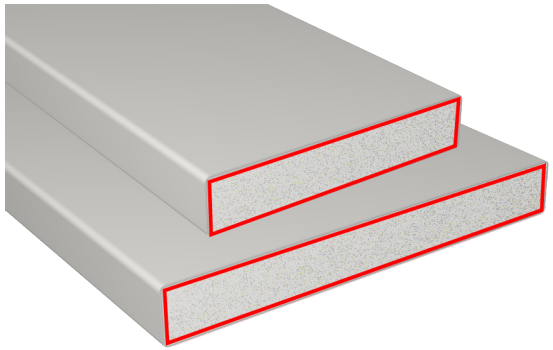
Vollschaumprofile | **Hohlkammerprofile mit Schraubkanal** | **Hohlkammerprofile mit Schraubstegen**



BALKONprofile

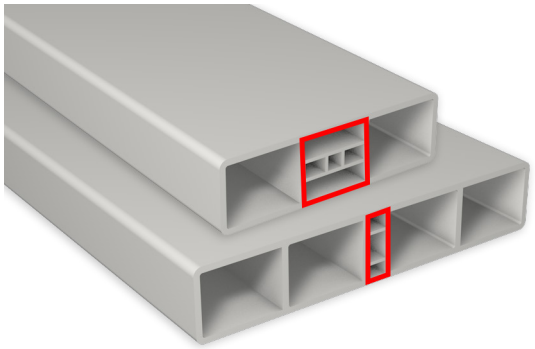
Materialeigenschaften

Vollschaumprofile



Material: Fensterkunststoff (PVC-U)
Maße: B100xT20mm | B150xT20mm
Länge: bis 295cm, Schnittkante ist bei allen Farben/Dekoren offenporig Weiß
Materialstärke: 20 mm > komplett weiß ausgeschäumt
Gewicht: 1,30kg/lfm. | 1,75kg/lfm.
Farbe: Weiß (RAL 9016 durchgefärbt), Silbergrau (RAL7001), Anthrazit (RAL7016), Moosgrün (RAL6005) / umlaufend foliert mit leichter Struktur
Dekor: Astfichte (Grundfarbe ähnl. RAL1011), Golden Oak (Grundfarbe ähnl. RAL8003), Nussbaum (Grundfarbe ähnl. RAL8011) / umlaufend foliert mit Holzmaserung
Abdeckung: mit Handlauf abdecken, alternativ aufschrauben oder aufkleben eines U-Profil als 10cm-Zuschnitt oder fortlaufend

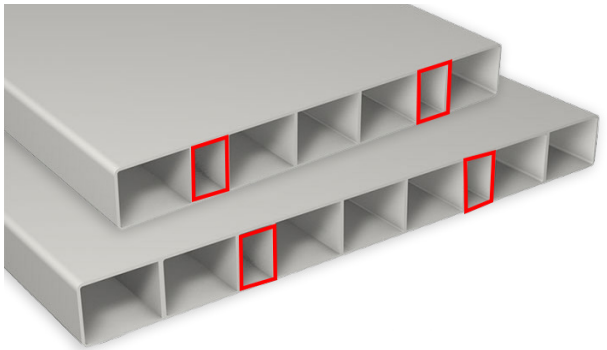
Hohlkammerprofile mit Schraubkanal



Material: Fensterkunststoff (PVC-U)
Maße: B85xT25mm | B120xT25mm
Länge: bis 295cm

Materialstärke: ca. 2,0 mm Wandungsstärke
Gewicht: 0,85kg/lfm.| 1,17kg/lfm.
Farben: Weiß (RAL9016) / durchgefärbt, innen Weiß; Silbergrau (RAL7001), Anthrazit (RAL7016), Moosgrün (RAL6005) / umlaufend foliert mit leichter Struktur
Dekor: Astfichte (Grundfarbe ähnl. RAL1011), Bergkiefer (Grundfarbe ähnl. RAL1011), Golden Oak (Grundfarbe ähnl. RAL8003), Nussbaum (Grundfarbe ähnl. RAL8011) / umlaufend foliert mit Holzmaserung
Abdeckung: Endkappe (optionales Zubehör)

Hohlkammerprofile mit Schraubstegen



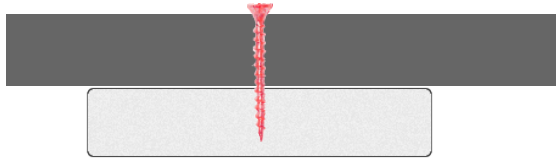
Material: Fensterkunststoff (PVC-U)
Maße: B150x20mm | B200x20mm
Länge: bis 295cm

Materialstärke: ca. 1,0 mm Wandungsstärke
Gewicht: 0,74kg/lfm. | 0,77kg/lfm.
Farben: Weiß (RAL9016) / durchgefärbt, innen Weiß; Silbergrau (RAL7001), Anthrazit (RAL7016), Moosgrün (RAL6005) / umlaufend foliert mit leichter Struktur
Dekor: Astfichte (Grundfarbe ähnl. RAL1011), Bergkiefer (Grundfarbe ähnl. RAL1011), Golden Oak (Grundfarbe ähnl. RAL8003), Nussbaum (Grundfarbe ähnl. RAL8011) / umlaufend foliert mit Holzmaserung
Abdeckung: Endkappe (optionales Zubehör)

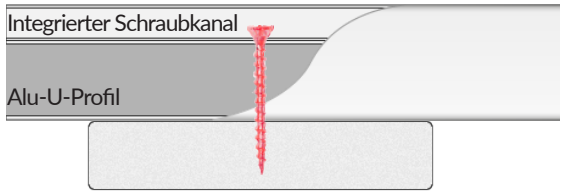
Montagehinweise

Vollschaumprofile

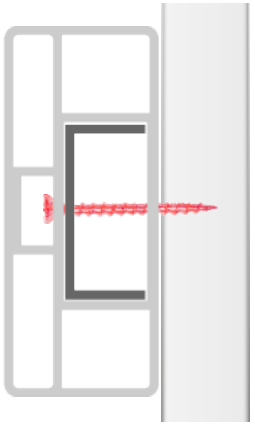
Senkrechte Montage auf vorhandene Metallkonstruktion



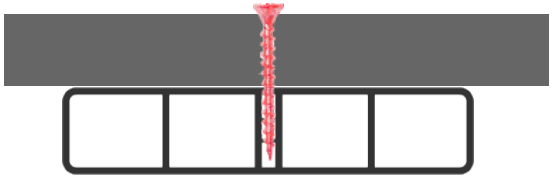
Senkrechte Montage mit unseren System-Querriegeln

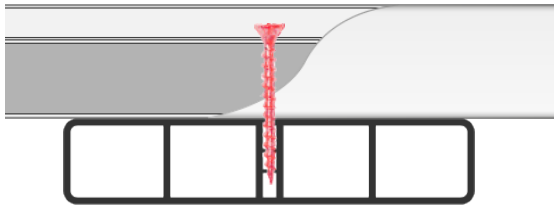


Die Befestigung erfolgt mittels Senkkopfschrauben mit 4,5mm Durchmesser individuell im Profil. Der Abstand zu den Außenkanten sollte ca. 1cm betragen.



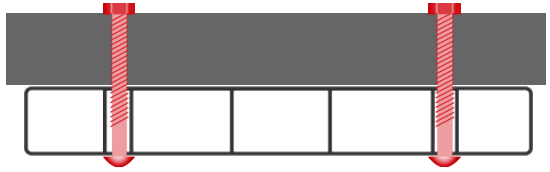
Hohlkammerprofile mit Schraubkanal



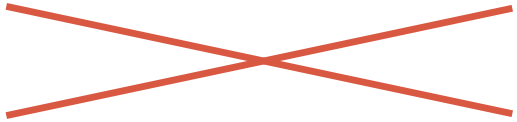


Die Befestigung erfolgt mittels Senkkopfschrauben mit 4,5mm Durchmesser jeweils mittig in den verstärkten Schraubkanal.

Hohlkammerprofile mit Schraubstegen



Eine Montage ist mit unseren System-Querriegeln nicht vorgesehen.



Die Befestigung auf geeignete Unterkonstruktionen erfolgt mittels Schlossschrauben mit min. 4,5mm Durchmesser jeweils mittig in die schmaleren Schraubstegen.
Empfehlenswert sind Schlossschrauben mit Linsenkopf. Dieser sollte den ca. 13mm breiten Schraubsteg überdecken, damit sich die Schraube nicht bei der Montage ins Balkonbrett zieht.