**PREFA**/Pressemeldung, Juli 2024

**Flexibilität und Qualität vereint: PREFA Sidings in verschiedenen Baubreiten**

Von 138 bis 400 mm – PREFA Siding bietet die richtige Baubreite für jede Fassadenidee, garantiert stabil und ästhetisch ansprechend.

Die PREFA Sidings sind in den bewährten Standardbaubreiten von 138 bis 400 mm erhältlich und überzeugen mit der üblichen Kombination aus Baubreite und der dazu abgestimmten Materialstärke, die sich im Praxiseinsatz bestens bewährt hat. Die Standardbaubreiten sind 138 x 0,7 mm, 200 x 1,0 mm, 300 x 1,2 mm sowie 400 x 1,2 mm.

**Standardisierung und Qualitätssicherung**

Diese Kombination sorgt für die bekannte hohe Qualität, die die PREFA Produkte auszeichnet, und bietet gleichzeitig Flexibilität von der Fertigung bis hin zur Montage. Die Standardkonfigurationen aus Baubreite und Materialdicke stellen sicher, dass die Fassadenverkleidung sowohl funktional als auch optisch höchsten Ansprüchen genügt. Alle PREFA Sidings in den Standardbaubreiten mit der dazu abgestimmten Standardmaterialdicke sind zudem statisch geprüft, und es liegen umfassende Belastungstabellen vor, die die Stabilität und Sicherheit der Produkte bestätigen.

**Flexibilität bei Farbgestaltung und Baubreite**

In den letzten Jahren hat die Gebäudehülle immer mehr an Qualitätsanspruch dazugewonnen, was uns als Hersteller fordert, diesen hohen Ansprüchen insbesondere bei Fassadengestaltungen gerecht zu werden. Oftmals spielen Abweichungen vom Standard für unsere Kund:innen eine wichtige Rolle, insbesondere wenn es um die Farbgestaltung geht. Somit steigen die Anforderungen an uns als Produzent stetig und erfordern eine steigende Flexibilität, um den individuellen Ansprüchen bei Fassadengestaltungen gerecht zu werden. Es ist zu beachten, dass nicht alle Baubreiten in der gleichen Farbpalette erhältlich sind. Die Farbgebung kann daher bei der Wahl der Baubreiten entscheidend sein, um das gewünschte ästhetische Ergebnis zu erzielen.

### **Anpassung der Materialdicke sorgt für Stabilität und Qualität**

Sofern die gewünschte Farbe verfügbar ist, kann man bei der Wahl der Baubreite die Materialdicke jederzeit erhöhen, um die erforderliche Stabilität zu gewährleisten. Anhand der Standardkombination des Sidings 200 x 1,0 mm lässt es sich wie folgt aufzeigen: Eine Reduzierung der Materialdicke auf 0,7 mm bei einer Baubreite von 200 mm ist nicht akzeptabel, da dies zu einer Wellenbildung führt und daher die optische Qualität beeinträchtigt wird. Hingegen ist eine Erhöhung der Materialdicke auf 1,2 mm bei einer Baubreite von 200 mm problemlos möglich und führt zu einer noch stabileren und qualitativ hochwertigen Fassadengestaltung. Da das Aufwerten der Materialdicke vom üblichen Produktionsablauf abweicht, muss die Sonderproduktion immer objektbezogen entsprechend der Menge und Materialverfügbarkeit geprüft und individuell kalkuliert werden.

### **Einheitliche Produktion und präzise Fertigung**

Die Produktion der Sidings mit Sonderbaubreiten erfordert einen Mehraufwand, einschließlich des zusätzlichen Verschnitts bei der Herstellung des Ausgangsmaterials. Der größte Vorteil der PREFA Sidings in Kombination mit unterschiedlichen Baubreiten liegt in der einheitlichen und präzisen Fertigung. Es werden grundlegende Parameter eingehalten in Hinblick auf Fertigungstoleranzen, Passgenauigkeit von Nut und Feder, und es wird, unabhängig von der Baubreite, alles aus einer Charge mit der gleichen Materialdicke und dem gleichen Ausgangsmaterial hergestellt.

Dies gewährleistet eine homogene Optik und vereinfacht die Planung und Umsetzung von Bauprojekten. Architekt:innen und Bauherr:innen können sich darauf verlassen, dass die gesamte Fassadenverkleidung einheitlich ist und höchste Qualitätsstandards erfüllt. Befestigungsabstände, Befestigungszubehör und das Erfordernis von Sturmsicherungsclips werden durch die technische Abteilung Produkttechnik definiert, um sicherzustellen, dass auch unsere Sonderprodukte den höchsten Sicherheits- und Qualitätsstandards entsprechen.

Die als Standard erhältlichen Kombinationen aus Baubreite und Materialstärke sind unter [www.prefa.at/produkt-katalog](file:///C%3A%5CUsers%5CBrandtTo%5CAppData%5CLocal%5CMicrosoft%5CWindows%5CINetCache%5CContent.Outlook%5CMZCTP4NV%5Cwww.prefa.at%5Cprodukt-katalog) zu finden. Außerdem sind im Service-Bereich der PREFA Website unter www.prefa.at/mein-prefa entsprechende Verlegerichtlinien abrufbar. Etwaige Fragen beantwortet auch gerne der PREFA Kundenservice, entweder per E-Mail an kundenservice.at@prefa.com oder telefonisch unter +43 2762 502-602.

Hier stehen die Fotos zum Download bereit:

[https://brx522.saas.contentserv.com/admin/share/59224c06](https://eur02.safelinks.protection.outlook.com/?url=https%3A%2F%2Fbrx522.saas.contentserv.com%2Fadmin%2Fshare%2F59224c06&data=05%7C02%7CBettina.Almeida%40prefa.com%7C200b15dc55634f83955c08dca622971a%7C74354500ffc34520bf50fffe67d9621d%7C0%7C0%7C638567914697231800%7CUnknown%7CTWFpbGZsb3d8eyJWIjoiMC4wLjAwMDAiLCJQIjoiV2luMzIiLCJBTiI6Ik1haWwiLCJXVCI6Mn0%3D%7C0%7C%7C%7C&sdata=J06ha2Pzw%2BfkPv%2FeF9kp8fNqAu%2FhYHeRrf%2Ftzi5mSHk%3D&reserved=0)

*Fotocredit: PREFA / Croce & Wir*

**PREFA im Überblick:** Die PREFA Aluminiumprodukte GmbH ist europaweit seit knapp 80 Jahren mit der Entwicklung, Produktion und Vermarktung von Dach-, Solar- und Fassadensystemen aus Aluminium erfolgreich. Insgesamt beschäftigt die PREFA Gruppe rund 700 Mitarbeiter:innen. Die Produktion der über 5.000 hochwertigen Produkte erfolgt ausschließlich in Österreich und Deutschland. PREFA ist Teil der Unternehmensgruppe des Industriellen Dr. Cornelius Grupp, die weltweit über 8.000 Mitarbeiter:innen in über 40 Produktionsstandorten beschäftigt.

**Die nachhaltige Verantwortung von PREFA – unser starker Einsatz für eine intakte Umwelt**

Umweltschutz und Nachhaltigkeit sind für PREFA mehr als nur Begriffe, die Verantwortung wird sehr ernst genommen. Von der Rohstoffbeschaffung über die Produktion bis hin zur Entsorgung der Produktionsabfälle unterliegen alle Schritte der Kreislaufwirtschaft einer sorgfältigen Auswahl und Umsetzung sowie strengen Kontrollen. Da Aluminium fast ohne Qualitätseinbußen beliebig oft recycelbar ist, werden bei PREFA die Produkte aus bis zu 87 Prozent recyceltem Aluminium hergestellt. Der eingesetzte Strom am Produktionsstandort Marktl stammt zu 100 Prozent aus erneuerbarer Energie, also aus Sonnenkraft, Windkraft, Wasserkraft und Biomasse. Selbst die Abfallbilanz kann sich sehen lassen – 99 Prozent der Aluminium-Produktionsabfälle gehen zurück an den Start. So sind bei PREFA nicht nur die Dächer und Fassaden für Generationen gemacht, sondern auch der Einsatz für eine nachhaltige Zukunft. Alle Details und die vollständige Nachhaltigkeitsbroschüre sind unter www.prefa.at/nachhaltigkeit zu finden.

**Presseinformationen international:**Mag. (FH) Jürgen Jungmair, MSc.Leitung Marketing InternationalPREFA Aluminiumprodukte GmbHWerkstraße 1, A-3182 Marktl/LilienfeldT: +43 2762 502-801

M: +43 664 9654670

E: juergen.jungmair@prefa.com

https://www.prefa.com

**Presseinformationen Deutschland:**

Alexandra Bendel-Döll
Leitung Marketing
PREFA GmbH Alu-Dächer und -Fassaden

Aluminiumstraße 2, D-98634 Wasungen

T: +49 36941 785-10
E: alexandra.bendel-doell@prefa.com

https://www.prefa.de