

Planungsrelevante Informationen zu über 400.000 Bau-, Ausstattungs- und Einrichtungsprodukten.

PREFA Fassadensysteme

Von PREFA





PREFA GmbH Alu-Dächer und Fassaden Aluminiumstr. 2 98634 Wasungen Deutschland

Tel.: +49 36941 7850 Fax: +49 36941 78520

marketing.de@prefa.com www.prefa.de

© CROCE & WIR.www.croce.at

PREFA Aluminiumfassaden bieten dem Ideenreichtum der neuen Architektur praktisch unbegrenzten Spielraum: glatte, großzügige Flächen, strukturierende Wellen und Zacken, in Weiß, in Silber oder in Farbkontraste. PREFA Fassadenelemente sind mit einer hochwertigen Farbbeschichtung versehen, korrosionssicher - auch an Schnittstellen und altern nicht.

PREFA Alu-Fassaden-Sidings sind Fassadenelemente für vorgehängte, hinterlüftete Fassaden. In vielen Standardfarben und auf Wunsch in jeder RAL-Farbe erhältlich, können sie neben dem Außen- auch im Innenbereich für Wand und Deckenverkleidungen verwendet werden. Der Einsatz von PREFA Alu-Fassaden-Sidings erspart jeden weiteren Erhaltungsaufwand und modernisiert Gebäude für viele Jahrzehnte.

PREFA Siding.X verbindet Funktionalität mit einzigartigem Design. Das Fassadenpaneel bietet durch seine unterschiedlichen Breiten und der Vielzahl an Verlegevarianten uneingeschränkte Möglichkeiten in der Fassadengestaltung. Die Längs- und Querkantungen verleihen dem Objekt ein einzigartiges Oberflächendesign, das die individuelle Optik eines jeden Gebäudes zusätzlich unterstreicht.

PREFA Fassadenschindel sind zum perfekten Bekleidungsmaterial von Objekten mit älterer Bausubstanz geeignet. Die Verlegevariante (3/4- Teilung) und die vielen Standardfarben sorgen für schöne und harmonische Fassadenflächen. Die nötige Sicherheit gewährleisten Falze auf der Längs- und Querseite. So entsteht ein wetterfester und sicherer Verbund.

Die PREFA Wandraute 20 x 20 wurde für die traditionsreiche kleinschuppige Fassadengestaltung entwickelt. Aus dem Leichtmetall Aluminium gefertigt, eignet sich die PREFA Wandraute auch ideal für die Sanierung von Gauben, Giebeln und Kaminbekleidungen.

Das PREFA Fassadenpaneel FX.12 besticht durch seine außergewöhnliche Struktur: durch die unregelmäßige Kantung entsteht ein Spiel mit Licht und Schatten, sodass die Paneele je nach Sonnenstand ein anderes Gesicht zeigen. Das Gebäude wird durch das Licht "lebendig".

Kleinere Fassadenflächen, Giebel, Schornsteine und Erker lassen sich mit PREFA Dachrauten formschön und individuell eingedeckt und geben dem Gebäude eine persönliche Note. Es können optisch ansprechende Farbmuster hergestellt werden, die jedes Gebäude unverwechselbar machen.

Die Profilwelle von PREFA erfüllt die Anforderungen für moderne Fassadengestaltung im modernen Wohn- und Zweckbau durch ein optisch ansprechendes Design in Verbindung mit einer absoluten Flexibilität in der Anwendung. Ein umfangreiches Zubehörprogramm mit Start-, Abschluss- und Eckprofilen sorgt für eine einfache und reibungslose Verlegung.

Das Zackenprofil von PREFA ist ein optisch ansprechendes Fassadenprofil aus stranggepresstem Aluminium. Es vereinigt gestalterische, konstruktive und ökonomische Aspekte und sorgt für ein ideales Zusammenspiel zwischen Technik und architektonischer Gestaltung.



Planungsrelevante Informationen zu über 400.000 Bau-, Ausstattungs- und Einrichtungsprodukten.

PREFA Fassadensysteme

Die leichte PREFA Aluminium Verbundplatte ist dermaßen vielseitig, dass sie sich in kürzester Zeit zu einem zentralen Element der modernen Architektur entwickelt hat. Das aus zwei 0,5 mm dicken, einbrennlackierten Aluminiumblechen bestehende Sandwichelement mit 3 mm Polyethylen-Kern vereint Flexibilität und Langlebigkeit.

Prefalz® bietet dem Planer eine Vielzahl an kreativen Einsatzmöglichkeiten in den Bereichen Dach und Fassade.



Planungsrelevante Informationen zu über 400.000 Bau-, Ausstattungs- und Einrichtungsprodukten.

Aluminium Verbundplatten Aus der Serie PREFA Fassadensysteme von PREFA



Die Aluminium Verbundplatte eignet sich für die Fassadengestaltung und viele Baumaßnahmen, wie die Verkleidung von Balkons und Tunnelbauten sowie Türfüllungen, modulare Trennwände oder Raumaufteilungen.

Aluminium-Verbundplatte

Aluminium-Verbundplatte



Für außen und innen, flach und gerundet, als Überdachung und Bekleidung – die PREFA Verbundplatte ist vielseitig verwendbar. Die Aluminiumverbundplatte besteht aus zwei Aluminiumblechen, die beidseitig im Schmelzfixierverfahren auf einen Polyethylenkern aufgebracht werden. Durch die gleichermaßen chemische und mechanische Befestigung hält diese Verbindung besonders robust. So sorgt die Aluminium Verbundplatte auch auf großen Flächen für konstante Planheit und Stabilität.

Beschichtete Vorderseite	DURAGLOSS 5000 ist eine Alcoa Architectural Products Lackierung und Beschichtung aus Polymerharz, erhältlich in vielen Farben. Der Glanzgrad liegt bei 3 bis 80%.		
Kem	FR-Kern (fire retardant = schwer entflammbar)		
Beschichtete Rückseite	Schutzlack: zum Verkleben geeignet, bietet einen guten Korrosionsschutz. Die Pfeile auf der Rückseite geben die Lackierrichtung an. Das ermöglicht bei Metallicfarbtönen eine korrekte Plattenausrichtung an der Fassade.		
Standardabmessung	Dicke: 4 mm		

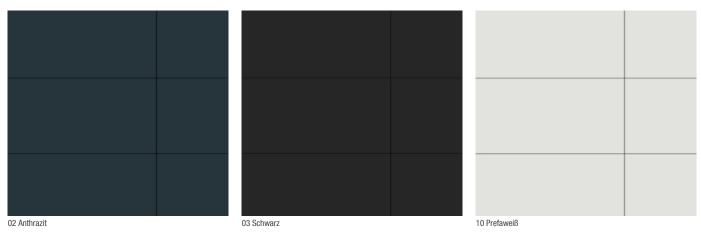


Planungsrelevante Informationen zu über 400.000 Bau-, Ausstattungs- und Einrichtungsprodukten.

Aluminium Verbundplatten Aus der Serie PREFA Fassadensysteme von PREFA

	Breite: 1500 mm Länge: 4010 mm
Abmessungen auf Anfrage ab 500 m ²	Dicke: 4 mm Breite: 1000/1250/1500/1750/2000 mm Länge: von 2000 bis 6000 mm
Gewicht Aluminium Verbundplatte FR	$\label{eq:mm} 4~\text{mm} = 7.5~\text{kg/m}^2$ Das ist 3,4 mal leichter als Stahl und 1,6 mal leichter als reines Aluminium.
Klassifizierung Brandschutz (Aluminium Verbundplatte FR)	Österreich (EN 13501) – B-s1-d0 Deutschland (DIN) – B1 Schweiz (VKF) – 5.3
Temperaturbeständigkeit	Von -50 °C bis +80 °C
Lineare Wärmeausdehnung	A = 0,024 mm/m /°C (bestimmt durch die Aluminiumdeckbleche)
Längenänderung bei 60° C Temperaturdifferenz	1,4 mm pro Meter

Farbübersicht



27.10.2025 www.heinze.de 4 von 5



Planungsrelevante Informationen zu über 400.000 Bau-, Ausstattungs- und Einrichtungsprodukten.

Aluminium Verbundplatten Aus der Serie PREFA Fassadensysteme von PREFA



Weitere Informationen zur Aluminium Verbundplatte

Planungsrelevante Informationen zu über 400.000 Bau-, Ausstattungs- und Einrichtungsprodukten.



PREFA GmbH Alu-Dächer und Fassaden	Absender		
Aluminiumstr. 2 98634 Wasungen Deutschland			
Tel. +49 36941 7850, Fax +49 36941 78520 marketing.de@prefa.com, www.prefa.de			
Datum:	Per Fax	Per Brief	Für meine Notizen
Bitte nehmen Sie mit mir Kontakt auf und vereinbaren Sie einen Termin mit mir. Bitte übersenden Sie mir für Ihre Produkte das aktuelle Katalogmaterial. Bitte übersenden Sie mir für Ihre Produkte ausführliche Planungsunterlagen.			
Anfrage zur Produktserie "PREFA Fassadensysteme"			
Mitteilung:			