PREFA Dachsysteme

Von PREFA



© CROCE & WIR.www.croce.at

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

Dachplatten, Dachschindeln und Dachrauten und PREFALZ® sowie FALZONAL® aus farbbeschichtetem Aluminium zur Eindeckung von geneigten Dächern bei Neubau und Sanierung.

PREFA Dachplatten zählen mit nur 2,3 kg/m² zu den leichtesten, aber auch stabilsten Dachmaterialien überhaupt. Die vielen PREFA Standardfarben und ein umfangreiches Zubehörprogramm sorgen für optisch anspruchsvolle und extrem langlebige Dächer mit 40 Jahren Garantie.

Die PREFA Dachplatte R.16 ermöglicht völlig neue Perspektiven in der Gestaltung des Dachdesigns. Durch das große Format mit 70 cm Elementlänge ist es nun möglich, das Dach mit 3,4 Dachplatten pro Quadratmeter zu decken und damit spannende optische Akzente zu setzen.

Bei den PREFA Dachschindeln verbindet sich die bewährte rhombische Schindel-Form mit den zukunftsweisenden Eigenschaften des high-tech-Werkstoffs Aluminium. Dies macht die PREFA Dachschindel zum perfekten Deckmaterial von Objekten mit älterer Bausubstanz, aber auch modernen Bauvorhaben. Die nötige Sicherheit gewährleisten Falze auf der Längs- und Querseite. So entsteht ein wetterfester und sicherer Verbund.

Die PREFA Dachschindel DS.19 ist ab 17° Dachneigung und in der kleinsten Fläche bis hin zum Großprojekt einsetzbar. Die Verlegung der Dachschindeln erfolgt im Falz-in-Falz-System.

PREFA Dachrauten sind geprägt vom harmonischen Licht- und Schattenspiel, das durch die sogenannte Sickenprägung der einzelnen Dachrauten entsteht. Die Falz-in-Falz-Verlegetechnik sorgt für eine perfekte Integration in das gesamte PREFA Dachsystem.

Das PREFA Dachpaneel 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".

PREFALZ ist dabei vielseitig einsetzbar – vom geschwungenen Bogendach bis hin zu komplizierten Dachausbauten, Kuppeldächern oder großflächigen Dächern. PREFALZ ist einfach und problemlos auch bei geringen Außentemperaturen zu verarbeiten und besticht durch geringes Gewicht (ca. 2,2 kg/m²) und lange Lebensdauer durch hohe Lackqualität.

Falzonal Farbaluminium in Falzqualität ist ein Aluminium-Halbzeug in Bandform, das in Legierung, Festigkeit und Beschichtungssystem speziell für die Anwendung in der Klempnertechnik abgestimmt ist. Damit eignet sich Falzonal hervorragend für alle Anwendungen in der Falztechnik.

Grundmaterial für die PREFA Aluminiumprodukte sind Legierungen nach EN 1396. Die Beschichtung der Dachplatten, Dachschindeln, Dachrauten, Dachrinnen, Rohre und Bleche erfolgt im Coil-Coating-Verfahren und unterliegt den strengen Auflagen der European Coil Coating Association (ECCA) in Brüssel.

PREFALZ® Dachsysteme

Aus der Serie PREFA Dachsysteme von PREFA



© Croce & Wir.Fotostudio

Prefalz® bietet eine Vielzahl an kreativen Einsatzmöglichkeiten auf dem Dach.

Stehfalz

Dachsystem PREFALZ®



Prefalz® ist durch seine Geschmeidigkeit leichter als die meisten vergleichbaren Falzmaterialien zu verformen. Es bietet eine Vielzahl an kreativen Einsatzmöglichkeiten in den Bereichen Dach und Fassade. Empfehlung: Die Dachneigung der Unterkonstruktion soll möglichst mit > 7° (13%) geplant werden. Mindestdachneigung ab 3° (entsprechend den Angaben/Einschränkungen der ÖNORM B 3521-1)

Das PREFALZ Dachsystem passt mit den Solarmodulen PREFALZ ideal zusammen. Diese sind in ermöglichen eine Integration in die Dachfläche, ohne dass Durchdringungen erforderlich sind. So wird die Kombination aus Dachsystem und Solar eine gute Lösung zur Eigenstromerzeugung.

Dimension	0,70 x 500 mm 0,70 x 600 mm 0,70 x 1000 mm (Ergänzungsband)
Lackqualität Sichtseite	Coil Coating
Rückseite	Schutzlack
Gewicht	ca. 1,89 kg/m² effektiver Verbrauch bei PREFALZ 500: ca. 2,3 kg/m²

PREFALZ® Dachsysteme

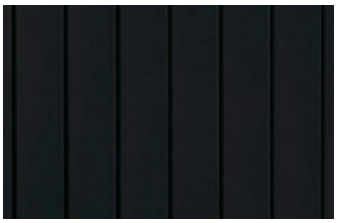
Aus der Serie PREFA Dachsysteme von PREFA

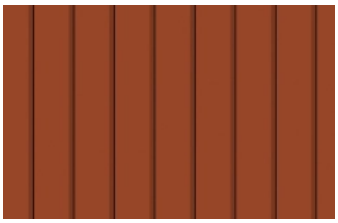
	effektiver Verbrauch bei PREFALZ 650: ca. 2,2 kg/m²
Unterkonstruktion und Trennlage	auf Vollschalung (mind. 24 mm); Trennlage nach Erfordernis Länderspezifische Normen und Fachregeln beachten.

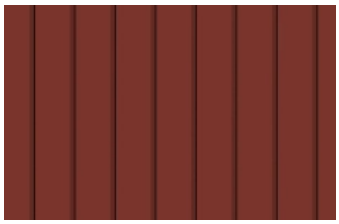
Farbübersicht

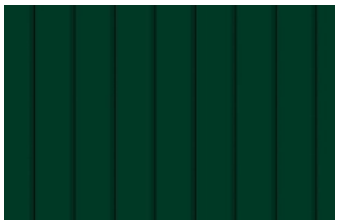

01 Braun (Eigenfarbe), Oberfläche P.10

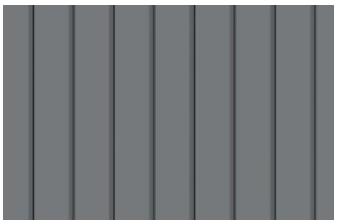

02 Anthrazit (ähnlich RAL 7016), Oberfläche P.10


03 Schwarz (Eigenfarbe), Oberfläche P.10


04 Ziegelrot (ähnlich RAL 8004), Oberfläche P.10


05 Oxydrot (ähnlich RAL 309), Oberfläche P.10

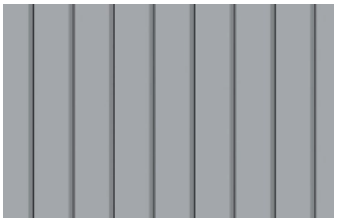

06 Moosgrün (ähnlich RAL 6005), Oberfläche P.10

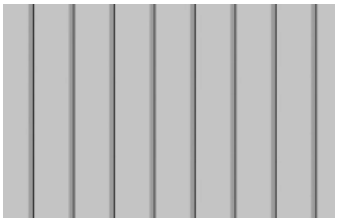

07 Hellgrau (ähnlich RAL 7005), Oberfläche P.10


08 Zinkgrau (Eigenfarbe), Oberfläche P.10


10 Prefaweiß (ähnlich RAL 9002), Oberfläche P.10


11 Nussbraun (Eigenfarbe), Oberfläche P.10


12 Silbermetallic (ähnlich RAL 9006),
Oberfläche Duragloss 5000

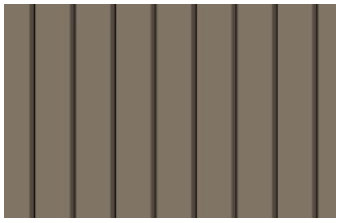

13 Naturblank


17 Reinweiß (ähnlich RAL 9010)Oberfläche P.10

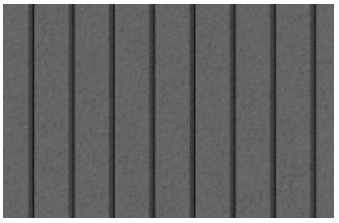

19 Dunkelgrau (ähnlich DB 703/RAL 7043)
Oberfläche P.10


23 Schwarzgrau (Eigenfarbe),
Oberfläche Duragloss 5000


43 Steingrau (Eigenfarbe), Oberfläche P.10


45 Bronze (Eigenfarbe), Oberfläche Duragloss 5000


46 Patina Grün (Eigenfarbe), Oberfläche PP99


47 Patina Grau (Eigenfarbe),
Oberfläche Duragloss 5000