



Verlegeanleitung

OWOFIL[®]-Wellplatte für Dach und Wand

ThyssenKrupp Plastics
Ihr Partner für Kunststoffe

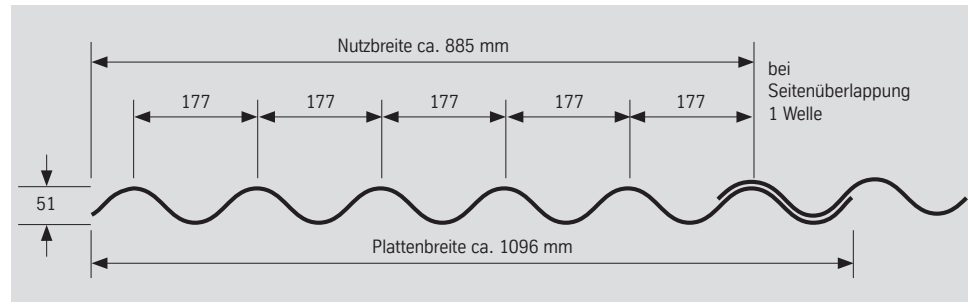


ThyssenKrupp

Verlegeanleitung

OWOFIL®-Wellplatte (Allgemeines bauaufsichtliches Prüfzeugnis)

aus GFK mit Spezialzusätzen, DIN 4102 B2, außerordentlich hohe Widerstandsfähigkeit gegen Wind, Hagel und Eis, 10 Jahre Herstellergarantie, glatte Oberfläche, chemisch beständig, wartungsfrei, leicht zu verarbeiten. Resistent gegen Ammoniak bis 30 %.



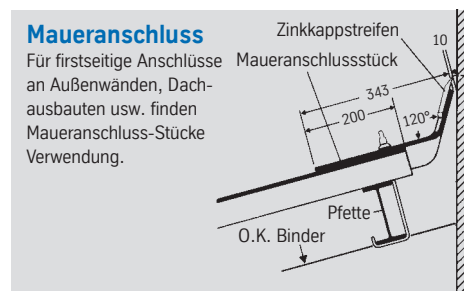
Materialdaten OWOFIL®

Profil:	117 51
Farben:	grau, braun, anthrazit, rot
Plattenbreite:	ca. 1096 mm
Nutbreite:	ca. 885 mm

Plattenlänge:	4,00 m; 5,00 m; 6,00 m; 7,00 m; 8,00 m (andere Längen auf Anfrage)
Plattengewicht:	ca. 4,2 kg/qm
Pfettenabstand:	maximal 1500 mm

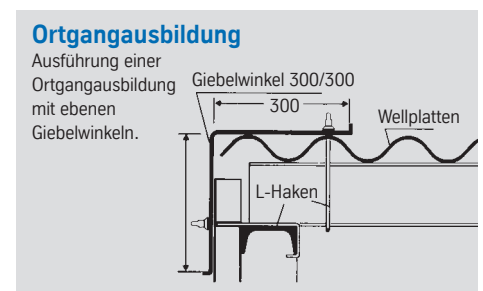
Weitere Informationen finden Sie im Technischen Datenblatt.

Formteileprogramm



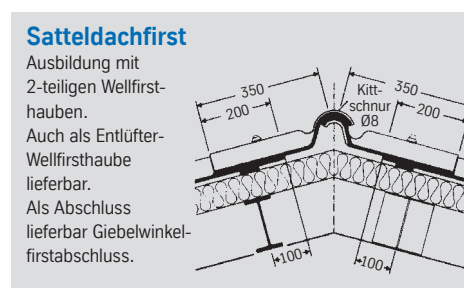
Maueranschluss

Für firstseitige Anschlüsse an Außenwänden, Dachausbauten usw. finden Maueranschluss-Stücke Verwendung.



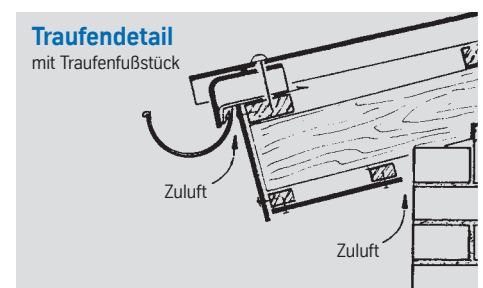
Ortgangausbildung

Ausführung einer Ortgangausbildung mit ebenen Giebelwinkeln.



Satteldachfirst

Ausbildung mit 2-teiligen Wellfirsthauben. Auch als Entlüfter-Wellfirsthaube lieferbar. Als Abschluss lieferbar Giebelwinkelfirstabschluss.



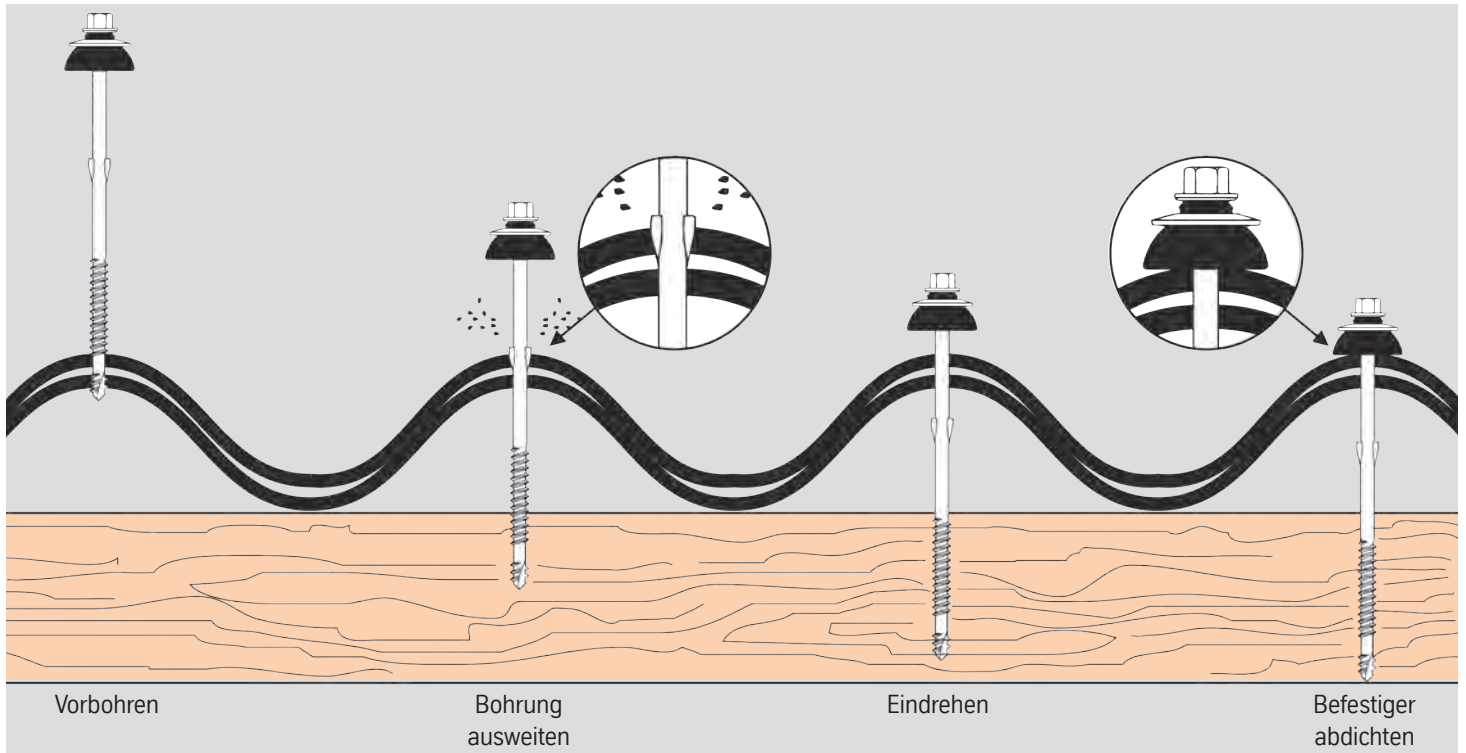
Traufendetail

mit Traufenfußstück

Unsere anwendungstechnische Beratung ist – auch im Hinblick auf etwaige Schutzrechte Dritter – unverbindlich und befreit den Käufer nicht von der Prüfung unserer Produkte auf ihre Eignung für seine Zwecke.

Technische Daten, die unsere Produkte betreffen, sind Richtwerte. Änderungen vorbehalten. Zu den im Text gemachten Garantieaussagen fordern Sie bitte unsere Garantierklärung an. Allen Lieferungen legen wir unsere Allgemeinen Liefer- und Zahlungsbedingungen neuester Fassung zugrunde, die wir Ihnen auf Wunsch gerne zusenden. Nachdruck, auch auszugsweise, nur mit ausdrücklicher Genehmigung gestattet. Druckfehler, Irrtümer und Änderungen vorbehalten.

Bearbeitung



> Sägen

OWOFIL® kann mit Handkreissägen am besten mit einem Dach-/Trapez-Zahn Z 96 Sägeblatt zugeschnitten werden. Die Schnittgeschwindigkeit sollte 60 m/Sek., das entspricht einer Drehzahl von ca. 4000 Umdrehungen/Min., bei einem Sägeblattdurchmesser von 300 mm betragen. OWOFIL® kann aber auch mit einer Stichsäge oder einer Flex mit Steinschneidscheibe zugeschnitten werden.

> Bohren

Empfehlenswert ist der Einsatz eines Metall- oder Kegelbohrers. Das Bohrloch muss ca. 3 mm größer als der Schraubenschaftdurchmesser sein. Für die Befestigung von OWOFIL® sollten Schrauben M7 mit einer Länge von 110 mm eingesetzt werden.

Die Befestigung erfolgt jeweils auf der 1., 3. und 5. Welle.

Ideal für die Befestigung von OWOFIL® auf Holz und Stahl:

Faserzement Bohrschrauben

Nähere Informationen in unserem Zubehör-Programm.

> Überlappen

Die Seitenüberlappung kann mit 1 Welle durchgeführt werden. Wenn erforderlich, muss die Längsüberlappung mindestens 200 mm betragen.

> Abstand, Dachbalken/Pfetten

Der maximale Abstand beträgt 1,50 m. Die Belastbarkeit bei diesem Abstand beträgt 400 kg/qm (gleichmäßig verteilt). Die Platte ist, unter der Voraussetzung, dass Bohlen aufgelegt werden, begehbar.

> Be- und Entlüftung

Die konstruktiven Voraussetzungen für eine einwandfrei Be- und Entlüftung sind zu beachten und bei der Deckung vorzusehen.

> Die Grund- und Fachregeln

des Dachdeckerhandwerks und die Unfallverhütungs-Vorschriften sind zu beachten.

ThyssenKrupp Plastics in Ihrer Nähe

13353 Berlin

Friedrich-Krause-Ufer 16-21
Telefon 030 39003-0
Telefax 030 39003-182

28259 Bremen

Obervieländer Straße 32
Telefon 0421 5727-0
Telefax 0421 5727-289

44147 Dortmund

Westererbenstraße 75
Telefon 0231 8593-0
Telefax 0231 8593-249

99089 Erfurt

Mittelhäuser Straße 80
Telefon 0361 7590-0
Telefax 0361 7590-275

70736 Fellbach

Ringstraße 45-69
Telefon 0711 5855-0
Telefax 0711 5855-529

60314 Frankfurt

Franziusstraße 8-14
Telefon 069 4023-500
Telefax 069 4023-550

79108 Freiburg

Auerstraße 3
Telefon 0761 5595-0
Telefax 0761 5595-388

30827 Garbsen

Dieselstraße 41
Telefon 05131 4911-66
Telefax 05131 4911-88

22769 Hamburg

Waidmannstraße 26
Telefon 040 85340-0
Telefax 040 85340-489

50825 Köln

Widdersdorfer Straße 158
Telefon 0221 5495-844
Telefax 0221 5495-888

82216 Maisach

Emmy-Noether-Straße 7
Telefon 08141 35555-0
Telefax 08141 35555-55

68219 Mannheim

Rottdamer Straße 12
Telefon 0621 89006-0
Telefax 0621 89006-92/93

90451 Nürnberg

Rheinstraße 14
Telefon 0911 64209-0
Telefax 0911 64209-37

93055 Regensburg

Siemensstraße 8
Telefon 0941 6070-0
Telefax 0941 6070-169

48431 Rheine

Sprickmannstraße 77-87
Telefon 05971 47-0
Telefax 05971 47-230

18069 Rostock

Schmarler Damm 11
Telefon 0381 8086-0
Telefax 0381 8086-259

06796 Sandersdorf-Brehna

OT Brehna
Otto-Wolff-Straße 1
Telefon 034954 402-0
Telefax 034954 402-50

66333 Völklingen

Uttersbergstraße 8
Telefon 06898 3000-0
Telefax 06898 3000-289

88250 Weingarten

Heinrich-Hertz-Straße 4
Telefon 0751 5097-0
Telefax 0751 5097-458

www.thyssenkrupp-plastics.de

