



Verlegeanleitung

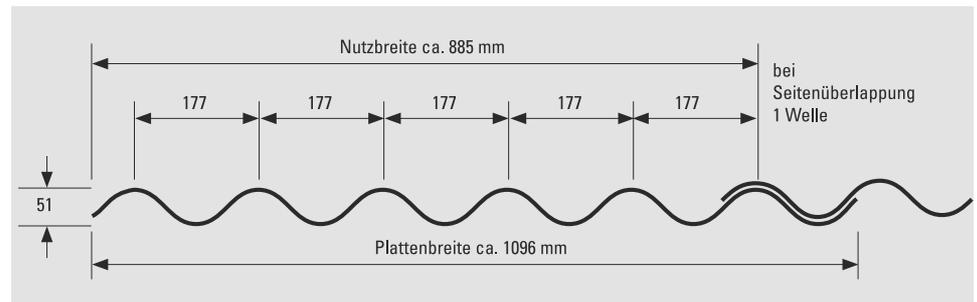
OWOFIL®-Wellplatte für Dach und Wand



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
Nutzbreite:	ca. 885 mm

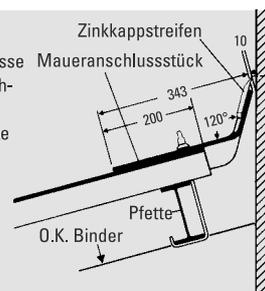
Plattenlänge:	4,00 m; 5,00 m; 6,00 m; 7,00 m; 8,00 m (andere Längen auf Anfrage)
Plattengewicht:	ca. 4,2 kg/qm
Pfettenabstand:	maximal 1500 mm

Weitere Informationen finden Sie im Technischen Datenblatt.

Formteileprogramm

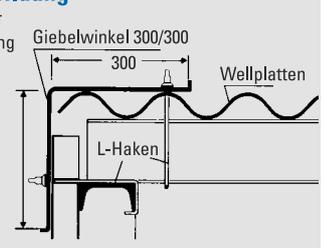
Maueranschluss

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



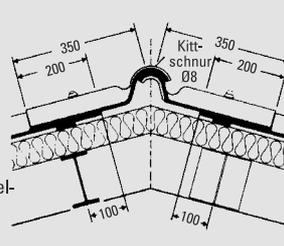
Ortgangausbildung

Ausführung einer Ortgangausbildung mit ebenen Giebelwinkeln.



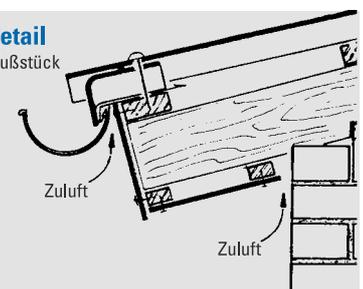
Satteldachfirst

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



Traufendetail

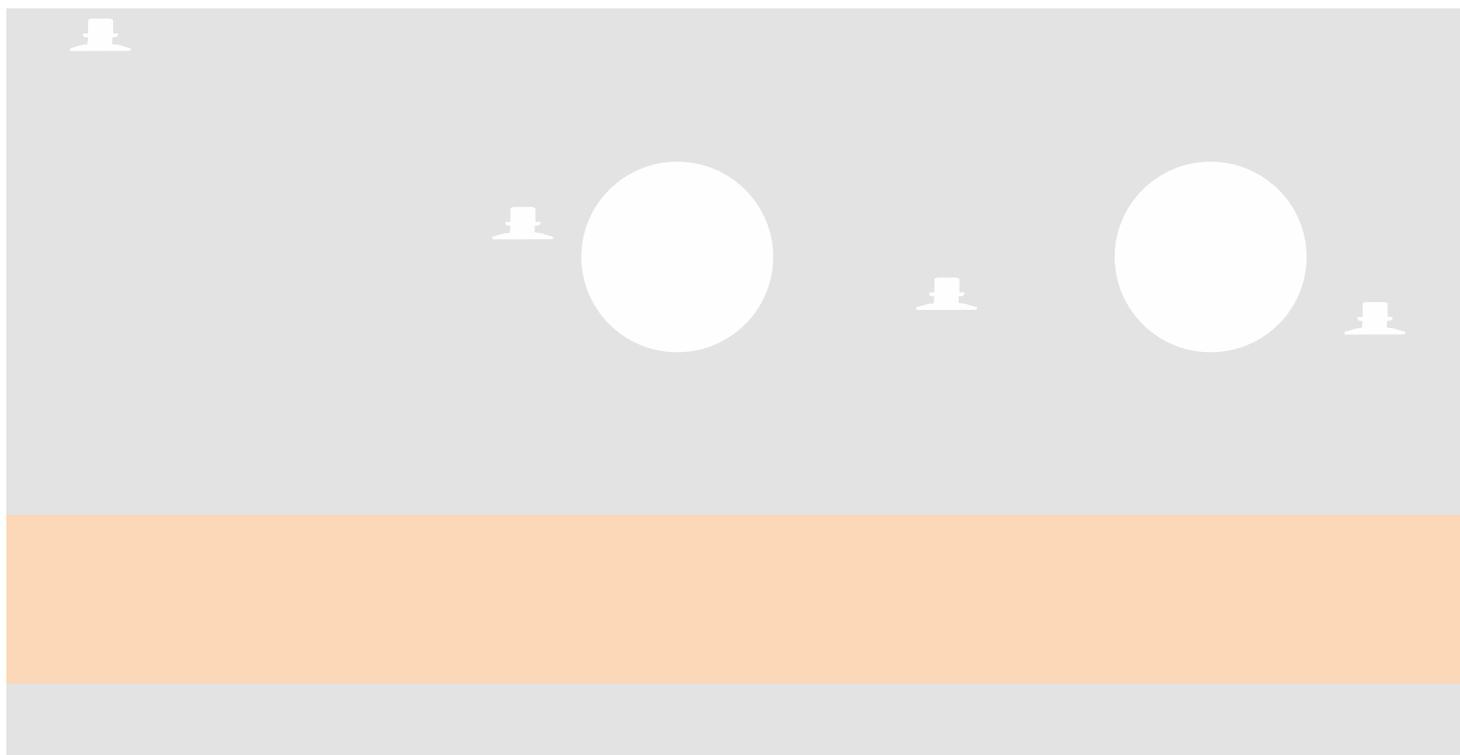
mit Traufenfußstück



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.