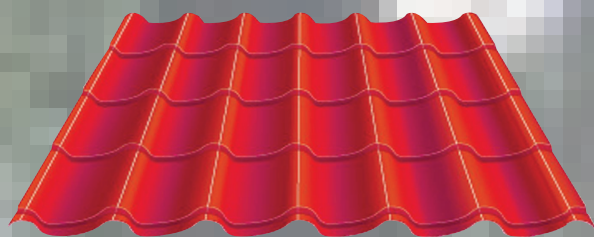


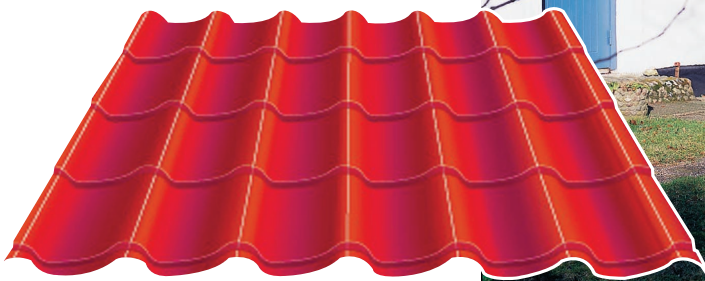
Alternative in traditioneller Optik

Stratos-Dachprofilbleche



Stratos-Dachprofilbleche

Stratos ist eines der schönsten Dachziegelprofile, die auf dem Markt erhältlich sind. Es handelt sich um eine praktische und stabile Dachbedeckung im traditionellen Keramik-Dachziegel-Look. Eine perfekte Mischung aus Stabilität und Design. Stratos wird aus hoch qualitativem Stahl produziert. Im Vergleich zu anderen Dachbedeckungen sind die Profile sehr leicht. Mit einem Gewicht von weniger als 5 kg/qm lassen sie sich sehr einfach handhaben und montieren. Die Stratos-Profile sind beidseitig verzinkt, anschließend bandbeschichtet und werden in vielen verschiedenen Oberflächenqualitäten und Farben angeboten.



Stratos-Produktinformation

Deckungsbreite: 1.100 mm
 Profilhöhe: 24 mm (+ 16 mm Ziegel)
 Dicke: 0,40–0,60 mm
 Gewicht: 4,40 kg/qm (bei 0,50 mm)
 Länge: 400–6.000 mm
 Standardlängen: 400, 1.100, 2.150 und 3.350 mm
 Ziegellänge: 350 mm Standard (auf Anfrage auch 400 mm)
 Überlappung: 50 mm
 Beschichtungen: Polyester 25 µm (am Lager in RAL 3009 [rot] und RAL 9005 [schwarz])
 matt Polyester 25 µm
 Plastisol 175–200 µm
 Nova 50 µm
 Pulverbeschichtung 60 µm



Kombinationstabelle für Stratos in Standardlängen

400 mm, 1.100 mm, 2.150 mm und 3.550 mm

Verwendung		effektive Länge	
1	x 400		400 mm
2	x 400		750 mm
1	x 1.100		1.100 mm
1	x 400 + 1 x 1.100		1.450 mm
2	x 400 + 1 x 1.100		1.800 mm
1	x 2.150		2.150 mm
1	x 400 + 1 x 2.150		2.500 mm
2	x 400 + 1 x 2.150		2.850 mm
1	x 1.100 + 1 x 2.150		3.200 mm
1	x 3.550		3.550 mm
1	x 400 + 1 x 3.550		3.900 mm
2	x 400 + 1 x 3.550		4.250 mm
1	x 1.100 + 1 x 3.550		4.600 mm
1	x 400 + 1 x 1.100 + 1 x 3.550		4.950 mm
2	x 400 + 1 x 1.100 + 1 x 3.550		5.300 mm
1	x 2.150 + 1 x 3.550		5.650 mm
1	x 400 + 1 x 2.150 + 1 x 3.550		6.000 mm
...			

Verlegeanleitung

Vorbereitungen

Messen Sie die Diagonalen des Daches, um zu prüfen, ob das Dach gerade ist. Abweichungen bis zu 30 mm können beim Dachdecken ausgeglichen werden. Wenn größere Abweichungen bestehen, sollten sie vorher korrigiert werden.

Prüfen Sie, ob die Unterlage/Folie in Ordnung ist. Wenn nicht, muss diese repariert werden.

Prüfen Sie, ob das Dach gleichmäßig ist. Entscheiden Sie über die Anzahl der benötigten Bleche und deren diverse Längen.

Tip: Sollte keine Folie vorhanden sein, empfehlen wir Ihnen unser Dropstop-Gewebe zur Vermeidung von Kondensat.

Allgemeine Hinweise

Schneiden

Benutzen Sie einen elektrischen Knabber zum Schneiden. Verwenden Sie niemals eine Säge oder einen Winkelschleifer, da diese die Oberflächen der Stahlbleche beschädigen.

Oberflächenverbesserung

Sollten Beschädigungen während der Montage auftreten, müssen diese mit der entsprechenden Farbe ausgebessert werden. Alle Schnittkanten sollten gestrichen werden.

Betretten des Daches

Tragen Sie weiche Schuhe, wenn Sie auf dem Dach laufen. Treten Sie immer in die Tiefsicke des Profiles und immer auf einen Punkt über der Lattung. Vergewissern Sie sich, dass das Blech mit Schrauben befestigt ist, bevor Sie darauf laufen. Alle Bleche müssen befestigt sein, bevor das Dach verlassen wird.

Kurzzeitige Lagerung

Lagern Sie Profilstapel min. 200 mm über dem Boden. Die Bleche sollten auch mit etwas Neigung gelagert werden, damit Regenwasser abfließen kann. Decken Sie die Stapel mit einer Plastikfolie ab. Achten Sie darauf, dass unter der Folie für ausreichende Belüftung gesorgt ist.

Langfristige Lagerung

Für eine langfristige Einlagerung sollten Sie einen trockenen Lagerplatz wählen.

Dachneigung

Messen Sie die Neigung des Daches. Der Winkel sollte 14 Grad nicht unterschreiten.

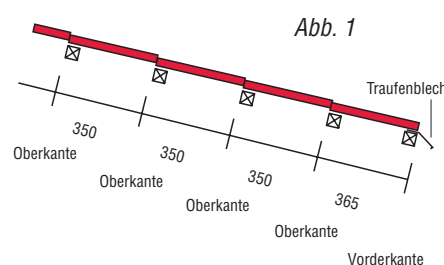
Reinigung

Nach der Montage ist es wichtig, dass Metallspäne, Staub und sämtliche Verschmutzungen vom Schneiden und Bohren restlos beseitigt werden.

Montage

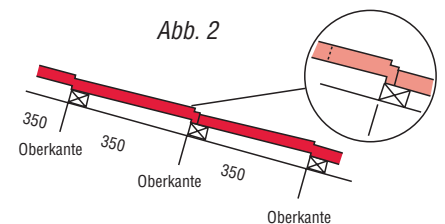
1. Empfohlenes Tragwerk

Sorgen Sie für eine fachgerechte und tragfähige Lattung. Bei einem Neubau fragen Sie Ihren Zimmer- oder Dachdeckermeister. Sparren und Lattung müssen so angebracht sein, dass die erforderlichen Auflagerabstände für das Stratos-Profil eingehalten werden (siehe Abbildung 1). Beachten Sie bitte den Abstand der untersten Lattung.



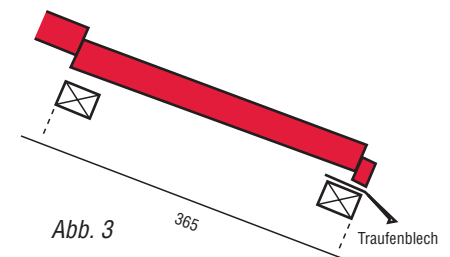
2. Überlappung

Wenn die Länge des Daches mehr als eine Tafel erfordert, montieren Sie mit Überlappung wie in Abbildung 2.



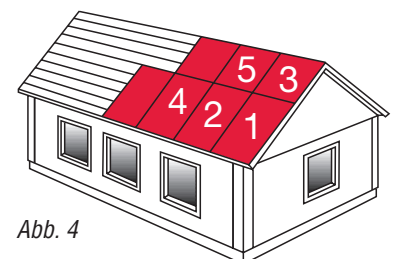
3. Dachabschluss (Traufe)

Vergewissern Sie sich, dass die letzte Latte parallel zur Dachkante verläuft. Falls notwendig, montieren Sie die Rinnenhaken und das Rinneneinlaufblech bevor Sie das erste Pfannenblech montieren. Der Dachüberstand sollte mindestens 60 mm betragen.



4. Verlegeanweisung

Montieren Sie die Bleche von rechts nach links. Sollten Sie mehrere Tafeln in der Länge verwenden, montieren Sie bitte wie in Abbildung 4.



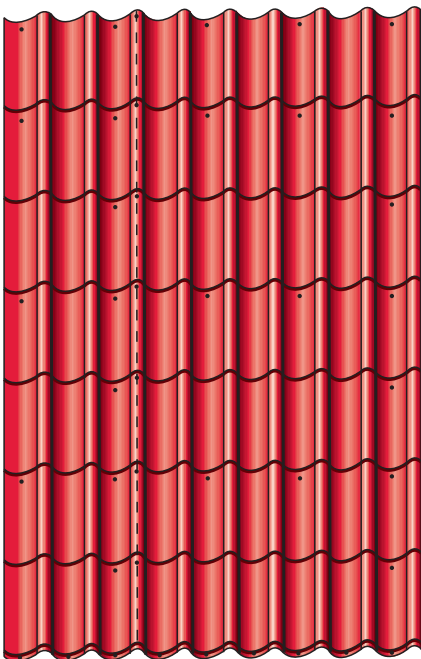
Benutzen Sie die untere Befestigung als Anhaltspunkt für das erste Blech. Es ist für den Aufbau sehr wichtig, dass das

erste Blech richtig montiert wird. Prüfen Sie, wie das letzte Blech auf der anderen Seite ankommen wird und entscheiden Sie, ob Sie einen Teil des ersten Bleches längs abschneiden sollten. Drücken Sie das überlappende Blech fest gegen das darunter liegende Blech um Lücken zu verhindern.

5. Befestigung

Benutzen Sie galvanisierte und farbig beschichtete Bohrschrauben 4,8 x 35 mm. Zum Verbinden des Längsstoßes benutzen Sie beschichtete Bohrschrauben 4,8 x 20 mm. Plazieren Sie die Schrauben wie in Abbildung 5.

Abb. 5



Tipp: Verwenden Sie Edelstahl-Schrauben, wenn Sie auch noch nach vielen Jahren Korrosion vermeiden wollen.

Plazieren Sie die Schrauben in jeder zweiten Tiefsicke des Profils sowie in jedem zweiten Ziegel. Am Ende des Daches und an der Überlappung schrauben Sie in jede Tiefsicke des Profils.

6. Dachfirst

Montieren Sie zunächst die Endkappe in die erste Firsthaube. Nachdem Sie den First ausgerichtet haben, schrauben Sie an jeder Obersicke fest. Montieren Sie gleichzeitig den Profillfüller. Die Firstbleche sollten mit Bohrschrauben 4,8 x 20 mm befestigt werden.

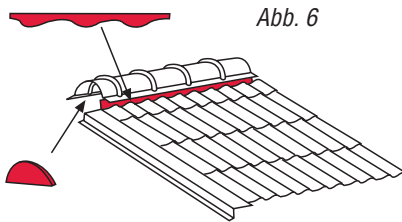


Abb. 6

7. Ortgänge

Richten Sie die Platten für die Dachseite wie in Abbildung 7a aus. Falls Sie die Dachziegel im niedrigeren Bereich des Profils schneiden müssen, sollten Sie längs der Dachseite „aufbördeln“ um die gleiche Höhe wie das obere Profil zu erreichen (siehe Abbildung 7b). Die Ortgangprofile der Dachseite werden montiert mit Bohrschrauben 4,8 x 20 mm.



Abb. 7a

Abb. 7b

8. Kehle

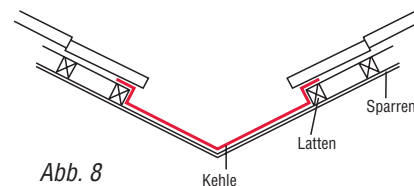


Abb. 8

Die Überlappung von Profilen und Kehlblech sollte minimal 200 mm sein und mit Profillfüller abgedichtet werden. Die Befestigung des Kehlblechs erfolgt an der untersten Latte (siehe Abbildung 8).

Farbtonkarte

Ständig auf Lager

Schwarz 15 RAL 9005 / NCS 9000-N

Weiß 10 RAL 9003 / NCS 0502-G

Ziegelrot 742 RAL 8004 / NCS 4040-Y80R

Ständig auf Lager

Rot 418 RAL 3009 / NCS 5040-Y90R

Braun 384 RAL 8017 / NCS 8005-Y80R

Rot 736 RAL 3013 / NCS 4050-Y80R

Blau 524 RAL 5009 / NCS 6020-B

Gelb 145 RAL 1002 / NCS 2040-Y10R

Hellgelb 113 RAL 1015 / NCS 1010-Y30R

Hellblau 502 RAL 5024 / NCS 3030-B

Silber 45 RAL 9006 / NCS –

Grün 874 RAL 6003 / NCS 6020-G30Y

Grün 859 RAL 6007 / NCS 8010-G30Y

Hellgrau 22 RAL 7035 / NCS 2005-G60Y

Graphitgrau 87 RAL 7024 / NCS 7005-B20G

Aus drucktechnischen Gründen sind leichte Farbabweichungen nicht zu vermeiden.

Bestellformular



UMFORMTECHNIK GMBH
Gewerbepark Ost · 49593 Bersenbrück
Tel. (054 39) 950-0 · Fax (054 39) 950-100

Rechnungsempfänger	Auftragsnummer	
	Termin	
	Versandart	Datum
	Lieferanschrift	Besteller
Kom./Bvh.		

Pos.	Artikel	Farbe	Stück	Länge	Baubreite
	Stratos 350/16	rot schwarz RAL 3009 RAL 9005 RAL		400 mm	1.100 mm
	Stratos 350/16	rot schwarz RAL 3009 RAL 9005 RAL		1.100 mm	1.100 mm
	Stratos 350/16	rot schwarz RAL 3009 RAL 9005 RAL		2.150 mm	1.100 mm
	Stratos 350/16	rot schwarz RAL 3009 RAL 9005 RAL		3.350 mm	1.100 mm

Pos.	Artikel	Farbe	Stück	Länge	Baubreite
	Glattblech t = 0,50 mm	rot schwarz RAL 3009 RAL 9005 RAL		3.000 mm	1.230 mm

Pos.	Artikel	Farbe	Stück	Länge
	Firsthaube, halbrund	rot schwarz RAL 3009 RAL 9005 RAL		2.000 mm
	Endkappe	rot schwarz RAL 3009 RAL 9005 RAL		

Pos.	Artikel	Zusatz	Länge in lfdm
	Profilfüller Stratos		lfdm
	Kondensationsgewebe	2.740 mm breit	lfdm

Pos.	Artikel	Zusatz	Farbe	Stück
	Bohrschraube	4,8 x 20 E14	rot schwarz RAL 3009 RAL 9005 RAL	
	Bohrschraube	4,8 x 35 E14	rot schwarz RAL 3009 RAL 9005 RAL	

Für die erforderlichen Kantprofile benutzen Sie bitte unser Kantprofilformular oder fragen Sie unseren Verkauf.

**Die Rudolf Wiegmann
Unternehmensgruppe:**

**Rudolf Wiegmann
Umformtechnik GmbH**

**Rudolf Wiegmann
Industriemontagen GmbH**

**Rudolf Wiegmann
Metallcolor GmbH**

Gewerbepark Ost
An der Schulenburg 1
49593 Bersenbrück

Postfach 12 44
49588 Bersenbrück

Telefon (0 54 39) 9 50-0
Telefax (0 54 39) 9 50-100

**Rudolf Wiegmann
Metallbau GmbH**

Gewerbestraße 8–12
04862 Mockrehna

Telefon (03 42 44) 5 44-0
Telefax (03 42 44) 5 44-44

**Rudolf Wiegmann
System 2000 Vertriebs GmbH**

Sanitäre Trennwandsysteme

Gewerbepark Ost
An der Schulenburg 1
49593 Bersenbrück

Postfach 12 44
49588 Bersenbrück

Telefon (0 54 39) 9 50-0
Telefax (0 54 39) 9 50-100