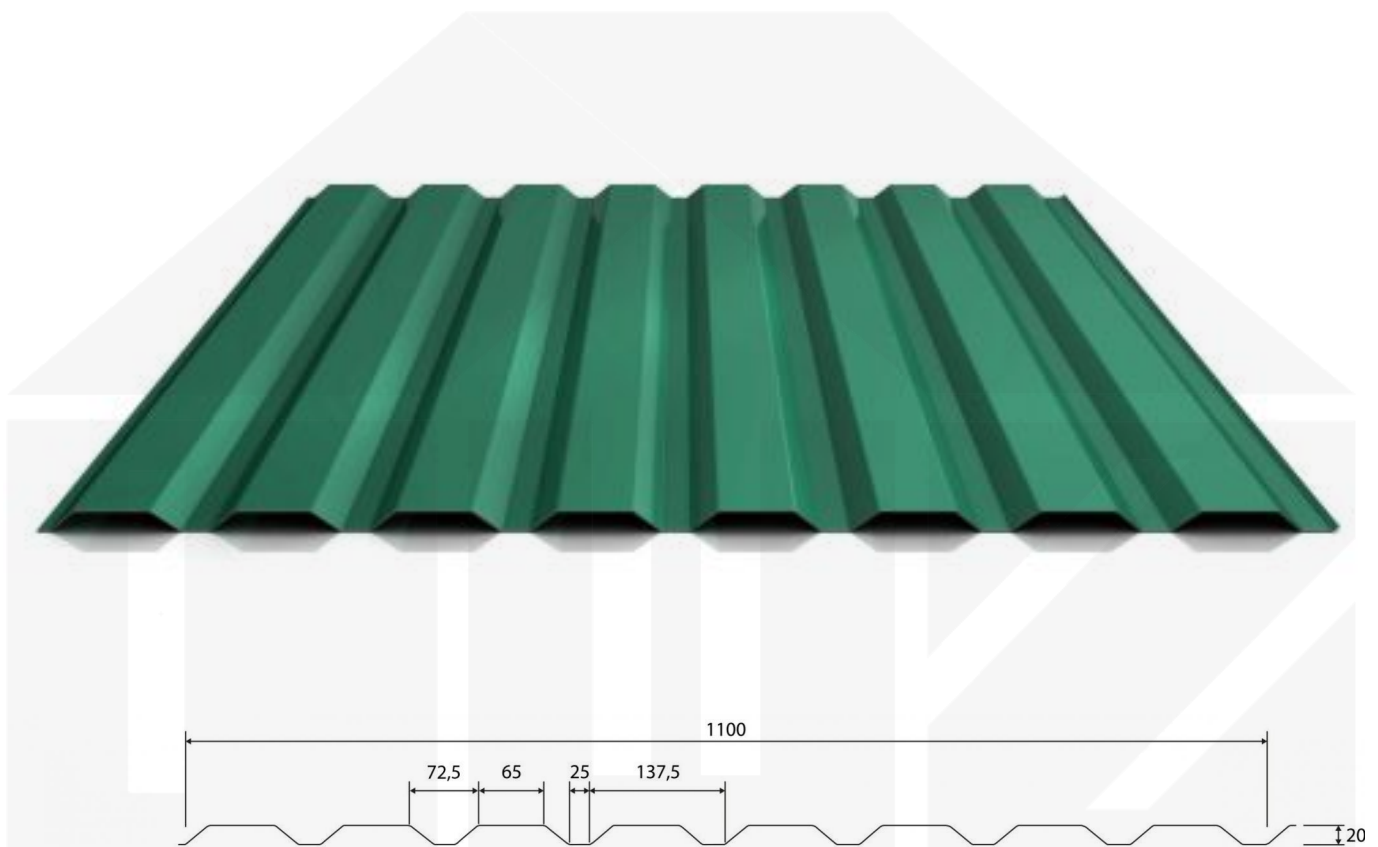


## Trapezblech PS20/1100TW | 60 µm TTHD | Wand | Stahl 0,50 mm | 6005 - Moosgrün



Dach & Wand Zeven

Art. Nr.: 525065W20LA

Link Webshop: <https://www.dwz-shop.de/trapezblech-ps201100tw-60-mym-tthd-wand-stahl-050-mm-6005---moosgruen-525065w20la.html>

## Beschreibung

### Trapezblech PS20/1100TW

Das Trapezprofil PS20/1100TW aus Stahl hat eine Profilhöhe von 20 mm und eine Nutzbreite von 1100 mm. Dieses Stahltrapezblech mit einer Stärke von 0,50 mm wiegt 4,8 kg/m<sup>2</sup>. Diese Trapezbleche werden auftragsbezogen auf Maß Zentimetergenau bis zu einer Länge von 9 m produziert.

### Einsatzbereich

Das Trapezblech PS20/1100TW (auch oftmals als 20/138 bezeichnet) wird als Wandprofil in Positivlage produziert. Ein Wandprofil hat keinen Schutz vor eindringendem Wasser aufgrund von Kapillarwirkung und eine geringere Tragkraft als ein Dachprofil, deshalb sollte es nicht als Dacheindeckung eingesetzt werden. Dieses Trapez Wandblech eignet sich besonders als Wandverkleidung im Gewerbebau, sowie für Schuppen, Scheunen, Tierunterstände, Garagen und Carports mit Abstellraum.

### Beschichtung

TTHD bietet unter normalen Bedingungen einen sehr guten Korrosionsschutz und UV Beständigkeit und schützt vor Witterungseinflüssen. Oberfläche etwas genarbt und leicht glänzend.

### Garantie

Auf diese 1. Wahl Weckman Trapezbleche made in Germany gewährt der Hersteller 15 Jahre Garantie auf Durchrostung und Beschichtung.

### Deckbreite

1 Platte = 1135 mm, jede folgende Platte + 1100 mm

Beispiel:

- 1 Platte = 1135 mm
- 2 Platten = 2235 mm
- 3 Platten = 3335 mm
- usw.

Zwischenmaße lassen sich durch mehrfache Überlappung oder durch bauseitigem schmaler Sägen erreichen.

## Technische Details

Ausführung	Wandplatte
Qualität	1. Wahl
Profil	Trapez
Profilhöhe	20 mm
Plattenbreite	1135 mm
Nutzbreite	1100 mm
Länge	150 mm - 9000 mm
Gewicht (ca.)	4,80 kg/m <sup>2</sup>
Material	Stahl
Verzinkung	275 g/m <sup>2</sup>
Stärke	0,50 mm
Beschichtung	60 µm TTHD
Struktur	Glatt, genarbt
Farbe	Moosgrün (RAL 6005)
Anti-Tropf Vlies	Ohne
Rückseite	Grauweiß
Brandklasse	A1
Einsatzbereich	Auch industriellen und maritime atmosphärische Bedingungen
Garantie	15 Jahre Durchrostung und Beschichtung
Unterstützungsabstand	1,50 m (Belastung 100 kg/m <sup>2</sup> und L/150 - siehe Belastungstabelle)
Verlegerichtung	L-R / R-L möglich

## Montage

### Zuschnitte

Unsere im Werk auf Maß geschnittenen Profilbleche benötigen keine zusätzliche Versiegelung der Schnittkanten. Werden Längs- oder Breitenschnitte bauseitig durchgeführt, empfehlen wir die Nachbehandlung der Schnittkanten mit Reparaturfarbe.

Um die Verzinkung der Profilbleche an den Schnittkanten nicht zu beschädigen, sollten Sie zum Zuschneiden Geräte verwenden, die keine Hitze entwickeln. Elektroknabber, Stichsäge, Elektrolebschere oder Handblechescheren sind hier empfohlen. Alu-Bleche können auch mit einem Winkelschleifer mit spezieller Trennscheibe zugeschnitten werden.

### Verschraubung

Die Befestigung erfolgt mit Schrauben in der Tiefsicke.

Vor allem für größere Objekte empfehlen wir die Berechnung von Lasten Wind entsprechend der geltenden Windzonen von einem fachlich qualifizierten Bauplaner durchführen zu lassen. Anhand der statischen Berechnung kann dieser das richtige Profil und Blechstärke sowie die Größe und Anzahl der Befestigungsmittel bestimmen.

**Achtung:** Bitte achten Sie darauf, dass Säge- und Bohrspäne sofort nach der Montage sorgfältig entfernt werden!

Nähere Informationen finden Sie in der Montageanleitung unter "Downloads".



Befestigung in der Tiefsicke mit Schrauben (ca. 6 p/m<sup>2</sup>)