

Preisliste für WARMGEWALZTE PRODUKTE (Bandblech)

1/3

Gültig ab 01.01.2011. Die Preise gelten in €/t ohne Steuern und unterliegen unseren Liefer- und Zahlungsbedingungen.

Diese Preisliste bezieht sich auf das aktuelle Lieferprogramm der Salzgitter Flachstahl. Fakturierung nach verwogenem Gewicht.

(i) Nach vorheriger Vereinbarung

(*) Nicht genormte Güten

1. Grundpreis

■ Basis-Stahlgüte DD11 (i)

2. Paritätspunkte

- Essen (Deutschland)
- Avilés (Spanien)
- Charleroi (Belgien)
- Gent Zeehaven (Belgien)
- Seraing (Belgien)
- Milano (Italien)
- Eisenhüttenstadt (Deutschland)
- Baracaldo (Spanien)
- Fos-sur-Mer (Frankreich)
- Dunkerque (Frankreich)
- Thionville (Frankreich)
- IJmuiden (Niederlande)

3. Aufpreise

■ 3.1 Qualitäten

3.1.1 Weiche Stähle zum Kaltumformen

| | |
|--------------|----|
| DIN EN 10111 | |
| DD12 | 8 |
| DD13 | 15 |
| DD14 | 30 |

3.1.2 Allgemeine Baustähle

| | |
|-----------------------|----|
| DIN EN 10025-2 : 2005 | |
| S235JR | 16 |
| S235JRC | 34 |
| S235JR+N | 24 |
| S235JRC+N | 42 |
| S275JR | 21 |
| S275JRC | 39 |
| S275JR+N | 29 |
| S275JRC+N | 47 |
| S355J2 | 55 |
| S355J2+N | 59 |
| S355J2C(+N) | 77 |
| E295 | 35 |
| E335 | 40 |
| E360 | 65 |

3.1.3 Einsatzstähle

| | |
|--------------|-----|
| DIN EN 10084 | |
| C10E | 20 |
| C15E | 30 |
| 16MnCr5 | (i) |

3.1.4 Vergütungsstähle

| | |
|----------------|----|
| DIN EN 10083-2 | |
| C22 | 33 |
| C35 | 40 |
| C45 | 50 |
| C55 | 58 |
| C60 | 65 |
| 22MnB5 | 65 |

Weitere Güten gemäß DIN EN 10083-1 und 10083-3 (borlegierte Stähle der Reihe 16MnB5 bis 34MnB5) nach Vereinbarung.

3.1.5 Höherfeste Stähle zum Kaltumformen

– thermomechanisch gewalzt –

| | |
|----------------|-----|
| DIN EN 10149-2 | |
| S315MC | 40 |
| QStE340TM (*) | 50 |
| S355MC | 50 |
| QStE380TM (*) | 65 |
| S420MC | 65 |
| S460MC | 75 |
| S500MC | 85 |
| S550MC | 98 |
| S600MC | 110 |
| S650MC | 215 |
| S700MC | (i) |

– normalisierend gewalzt –

| | |
|----------------|----|
| DIN EN 10149-3 | |
| S260NC | 48 |
| S315NC | 58 |
| S355NC | 68 |

3.1.6 Wetterfeste Baustähle – Alwista

| | |
|----------------|-----|
| DIN EN 10025-5 | |
| S355J0W | 170 |
| S355J0WP | 170 |
| S355J2W | 175 |
| S355J2WP | 175 |

3.1.7 Warmfeste Druckbehälterstähle

| | |
|-------------------------|-----|
| DIN EN 10028-2 | |
| P235GH | 50 |
| P265GH | 60 |
| P295GH | 65 |
| P355GH | 80 |
| 16Mo3 (unbehandelt) | (i) |
| 13CrMo4-5 (unbehandelt) | (i) |

3.1.8 Bainitischer Stahl

| | |
|-------------|-----|
| SZBS800 (*) | (i) |
|-------------|-----|

Weitere Gütenaufpreise entnehmen Sie bitte unserer Warmbreitband-Preisliste.

Preisliste für WARMGEWALZTE PRODUKTE (Bandblech)

2/3

Gültig ab 01.01.2011. Die Preise gelten in €/t ohne Steuern und unterliegen unseren Liefer- und Zahlungsbedingungen.

Diese Preisliste bezieht sich auf das aktuelle Lieferprogramm der Salzgitter Flachstahl. Fakturierung nach verwogenem Gewicht.

(¹) Nach vorheriger Vereinbarung

(*) Nicht genormte Güten

3.2 Analyseneingrenzungen: Kupferzusatz

| | |
|-----------------|----|
| Cu-Anteil | |
| 0,20 % ≤ 0,40 % | 30 |

3.3 Zuschläge für höhere mechanische Kennwerte

| | |
|--|------------------|
| Zuschläge für höhere mechanische Kennwerte | (¹) |
|--|------------------|

3.4 Abmessungen Bleche

| | | | | | |
|---------------------------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| Breite [mm] | 900 | 1.100 | 1.500 | 1.600 | 1.850 |
| Dicke [mm] | 1.100 | 1.500 | 1.600 | 1.850 | 2000 |
| 2,00 < 2,50 | 73 | 68 | 73 | - | - |
| 2,50 < 3,00 | 70 | 65 | 65 | 65 | 80(¹) |
| 3,00 < 4,00 | 58 | 53 | 55 | 55 | 70(¹) |
| 4,00 < 7,00 | 55 | 51 | 53 | 53 | 68(¹) |
| 7,00 < 10,00 | 60 | 53 | 55 | 55 | 70(¹) |
| 10,00 < 12,00 | 68 | 60 | 63 | 63 | 78(¹) |
| 12,00 < 14,00 | 68(¹) | 65(¹) | 65(¹) | 65(¹) | 80(¹) |
| 14,00 ≤ 16,00 | 75(¹) | 67(¹) | 65(¹) | 65(¹) | 80(¹) |
| Aufpreise für Bleche < 2.000 mm Länge | | | | | 20 |

3.5 Naturkante

| | |
|------------------------------|---|
| Rabatt für unbesäumte Bleche | 6 |
|------------------------------|---|

3.6 Beizen und Ölen

3.6.1 Abmessungen

| | |
|---------------|------------------|
| Breite [mm] | 900 |
| Dicke [mm] | ≤ 1.880 |
| 2,00 < 7,00 | 28 |
| 7,00 < 10,00 | 40 |
| 10,00 < 12,00 | 50 |
| 12,00 ≤ 12,50 | 60 |
| > 12,50 | (¹) |

3.6.2 Zuschläge für Zugfestigkeiten

| | |
|---------------------|----|
| ≥ 490 MPa < 700 Mpa | 8 |
| ≥ 700 MPa < 950 Mpa | 12 |

3.6.3 Zuschlag für ungeölte gebeizte Bleche

| | |
|--------------------------|----|
| Ungeölte gebeizte Bleche | 10 |
|--------------------------|----|

3.7 Mindermengenaufpreis

| | |
|-------------|----|
| je Position | |
| 20 ≤ 32 t | 8 |
| 10 < 20 t | 15 |
| 5 < 10 t | 30 |

Mindestabnahmemenge in gleicher Spezifikation ist eine Coileinheit (18 - 22 kg/mm Bandbreite), die jedoch mit verschiedenen Längenabmessungen definiert werden kann.

3.8 Kennzeichnung von Blechen

| | |
|--------------------|---|
| Stempeln mit Tinte | 3 |
|--------------------|---|

3.9 Toleranzeinschränkungen gegenüber den Werten der DIN EN 10051

3.9.1 Dickentoleranzen

| | |
|---------------|----|
| 50 % der Norm | 0 |
| 40 % der Norm | 10 |
| 30 % der Norm | 20 |
| 20 % der Norm | 30 |

Als Basis gelten die Werte der Tabellen der DIN EN 10051.

Unterste Toleranzgrenze: +/- 0,06 mm, max. Warmbanddicke 6,00 mm.

Größere Dicken nach vorheriger Vereinbarung.

3.9.2 Eingeeigte Breitentoleranzen

| | |
|--------------|--------------------|
| Dicke < 6 mm | 10(¹) |
| Dicke ≥ 6 mm | 20(¹) |

3.9.3 Längentoleranzen

| | |
|--|----|
| Eingeeigte Toleranzen gemäß DIN EN 10051 | 10 |
|--|----|

3.9.4 Ebenheitstoleranzen

| | |
|-------------|----|
| Normaleben | 0 |
| Laser* | 15 |
| Laser plus* | 40 |

* laut Technischer Liefervorschrift Bandblech

3.10 Verpackung und Paketgewichte

3.10.1 Verpackung

| | | | |
|------------------------------|--------------|-------------------|-----|
| Standardverpackung Stahlband | | | 0 |
| Papier/Kunststoff | Kantenschutz | Seefest/Hartfaser | |
| nein | ja | nein | 0 |
| ja | ja | nein | 5 |
| ja | ja | ja | 10* |
| Palette | | | 20 |

* Exportverpackungen bei Blechlängen über 4000 mm bedürfen einer gesonderten Vereinbarung.

3.10.2 Paketgewichte

| | |
|--------------------|---|
| Paketgewicht < 2 t | 5 |
|--------------------|---|

Es werden auch die Holz-Distanzstücke gewogen.

Preisliste für WARMGEWALZTE PRODUKTE (Bandblech)

3/3

Gültig ab 01.01.2011. Die Preise gelten in €/t ohne Steuern und unterliegen unseren **Liefer- und Zahlungsbedingungen**.

Diese Preisliste bezieht sich auf das aktuelle Lieferprogramm der Salzgitter Flachstahl. Fakturierung nach verwogenem Gewicht.

(¹) Nach vorheriger Vereinbarung

(*) Nicht genormte Güten

3.11 Prüfbescheinigung nach DIN EN 10204

3.11.1 Bescheinigung/Zertifikat auf Basis nicht spezifischer Prüfung

| | Standardangabe | |
|--|----------------|---|
| Zertifikat für die Übereinstimmung mit dem Auftrag | 2.1 | 0 |
| Werkzeugnis Schmelzenanalyse | 2.2 | 0 |
| Werkzeugnis Schmelzenanalyse + mechanische Eigenschaften | 2.2 | 3 |

3.11.2 Bescheinigung/Zertifikat auf Basis spezifischer Prüfung

| | Standardangabe | |
|--|----------------|------------------|
| Abnahmeprüfzeugnis (Werkabnahme) | 3.1 | 5 |
| Abnahmeprüfzeugnis (Fremdabnahme) | 3.2 | 10 |
| Zusätzliche Prüfung, nicht in einem Standard erwähnt | | (¹) |

Für Mehrfachattestierungen berechnen wir für jede weitere Güte 4 €.

4. Mengentoleranzen

| Tonnage der Position | Toleranzen |
|----------------------|------------|
| < 25 t | +/-25 % |
| 25 < 50 t | +/-20 % |
| 50 < 100 t | +/-15 % |
| ≥ 100 | +/-10 % |