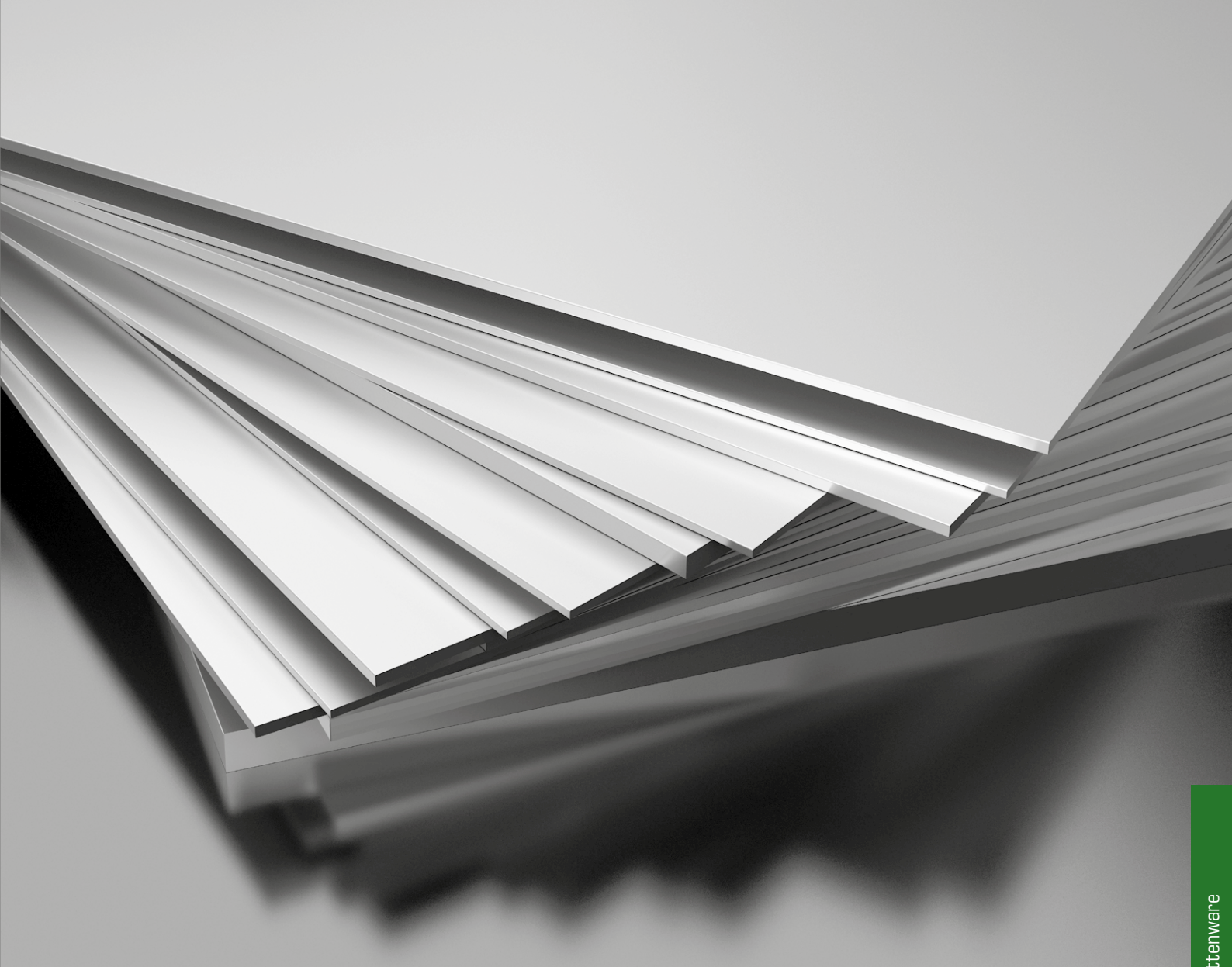




Plattenware

- **Termolac[®]** – Kantbare Farbaluminiumbleche
- **Signicolor[®]** – Novelis bandbeschichtete Farbaluminiumbleche
- **friNox** – Aluminiumbleche in Edelstahloptik
- **Bleche**

Termolac® - Kantbare Farbaluminiumbleche



VORTEILE & EIGENSCHAFTEN

Bei Termolac® handelt es sich um ein kantbares, stückpulverbeschichtetes Farbaluminiumblech mit einseitiger Schutzfolie.

Termolac® kann sowohl im Innen- als auch im Außenbereich angewendet werden.

- ▶ Biegearbeiten bis 180° bei Innenbiegeradius $t=1$
- ▶ Absolute Planheit
- ▶ Perfekte Farbtongleichheit
- ▶ Richtungsunabhängig anwendbar
- ▶ Wiederverwendbarkeit von Reststücken
- ▶ Lückenlose Rückverfolgbarkeit durch Kennzeichnung jeder Tafel
- ▶ Brandklasse A2 (nicht brennbar)
- ▶ Weder Aufhängelöcher noch Abdrücke oder Kratzer auf der Oberfläche sichtbar
- ▶ Beschichtung über die gesamte Oberfläche und Kanten

Bei Einhaltung der erforderlichen Verarbeitungsempfehlungen können die Bleche ohne Beschädigung gebohrt, geschnitten und mit einem Innenbiegeradius von einfacher Blechstärke auch gekantet werden.

LAGERPROGRAMM

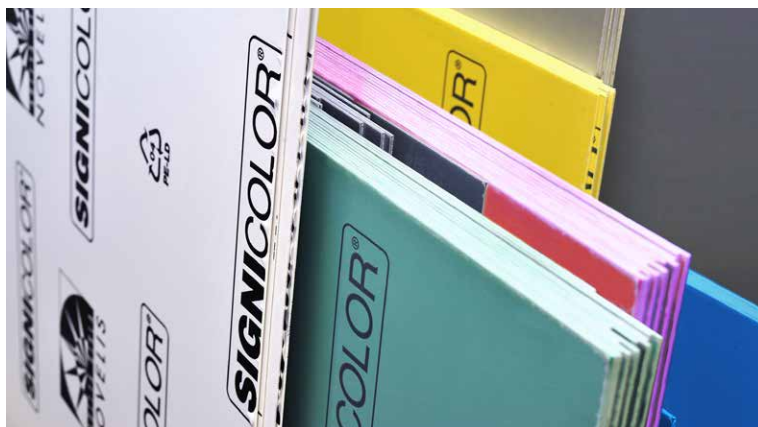
Stärke	RAL 9010 Reinweiß			RAL 9016 Verkehrsweiß			matt	RAL 9002 Grauweiß	RAL 9006 Weißaluminium	RAL 9007 Graualuminium	RAL 7016 Anthrazitgrau			matt	Fein- struktur	RAL 7021 Schwarzgrau matt	RAL 8019 Graubraun matt (ähnl. Testa di Moro)	RAL 9005 Tiefschwarz	matt
	1000 x 2000 mm	1250 x 2500 mm	1500 x 3000 mm	1000 x 2000 mm	1250 x 2500 mm	1500 x 3000 mm		1500 x 3000 mm	1500 x 3000 mm	1500 x 3000 mm	1000 x 2000 mm	1250 x 2500 mm	1500 x 3000 mm	1500 x 3000 mm	1500 x 3000 mm	1500 x 3000 mm	1500 x 3000 mm	1500 x 3000 mm	1500 x 3000 mm
1,5 mm			✓	✓	✓	✓			✓		✓	✓	✓				✓		
2,0 mm	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓

RAL 9010 Reinweiß	RAL 9016 Verkehrsweiß
RAL 9002 Grauweiß	RAL 9006 Weißaluminium
RAL 9007 Graualuminium	RAL 7016 Anthrazitgrau
RAL 7021 Schwarzgrau	RAL 8019 Graubraun (ähnl. Testa di Moro)
RAL 9005 Tiefschwarz	

Technische Details	
Material	EN AW 5005 (AlMg1)
Mögliche Formate	bis zu 2000 x 6000 mm auf Anfrage
Mögliche Dicken	1 - 3 mm auf Anfrage
Farben	Alle Farben der Karten: RAL, NCS RDS, Pantone. Andere Farben nach Bemusterung
Lackierung	Polyester in Pulverform, von hoher Qualität
Dicke der Lackierung	mindestens 60 µm
Glanzgrad	glänzend, matt, seidenmatt
Schutzfolie	80 µm, UV-Beständig
Zeugnis auf Anfrage	Qualitätszeugnis QUALICOIL
Haltbarkeitsgarantie	bis zu 10 Jahre Witterungsbeständigkeit

Andere Stärken, Formate und Farben auf Anfrage!
Abgebildete Farben sind nicht verbindlich.

Signicolor® - Novelis bandbeschichtete Farbaluminiumbleche



LAGERPROGRAMM (Schwanenweiß)

Beschichtete Farbaluminiumplatten Werkstoff AlMg3 (EN AW 5754)
Toleranzen nach EN 573-3; mit einseitiger Schutzfolie 100 µm.

VORTEILE & EIGENSCHAFTEN

Bei Signicolor® handelt es sich um eine beschichtete Farbaluminiumplatte, die aufgrund ihrer Oberfläche für Sieb- und Digitaldruck sowie Kaschieren und Lackieren perfekt geeignet ist. Signicolor® kann sowohl im Innen- als auch im Außenbereich eingesetzt werden.

- ▶ absolut glatte Hochglanzoberfläche
- ▶ Kaschieren und Überlackieren möglich
- ▶ Rückseite mit funktionellem Rückseiten-schutzlack versehen
- ▶ Rückseite auch bedruckbar
- ▶ minimale Farbabweichung nach langjährigem Außeneinsatz
- ▶ keine Lackunterwanderung vom Rand
- ▶ kein Ablösen des Lackes
- ▶ keine Blasenbildung an den Biegekanten
- ▶ Brandschutzklasse A1
- ▶ Bleche sind spannungsfrei und plan

Stärke	Format		
	1000 × 2000 mm	1250 × 2500 mm	1500 × 3000 mm
2,0 mm	✓	✓	✓

Weitere Farben auf Anfrage!

friNox - Aluminiumbleche in Edelstahloptik



LAGERPROGRAMM

Aluminiumbleche Werkstoff AlMg 1 G 15 (EN AW 5005 H 14),
Toleranzen nach EN 485-4 und 573-3;
Oberfläche: Einseitig Edelstahloptik – 10 µm industrieeloxiert
nach EN 12373; mit einseitiger Schutzfolie 100 µm.

VORTEILE & EIGENSCHAFTEN

Bei friNox handelt es sich um speziell gewalzte und eloxierte Aluminiumbleche mit einer dem geschliffenen Edelstahlblech (K 180) nachempfundenen Oberfläche inkl. einseitiger Schutzfolie.

- ▶ keine zurückbleibenden Fingerabdrücke
- ▶ dekorativ gleichmäßige Oberfläche, die optisch einem geschliffenen Edelstahlblech entspricht
- ▶ $\frac{2}{3}$ leichter als Edelstahl
- ▶ hohe Abriebfestigkeit
- ▶ einfache Reinigung; gegenüber Haushaltsreinigern resistent und sterilisierbar
- ▶ einfache und leichte Verarbeitung

Weitere Abmessungen, sowie reine Edelstahlbleche in geschliffener bzw. ungeschliffener Ausführung auf Anfrage!

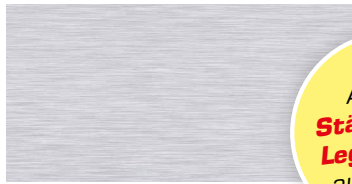
Stärke	Format		
	1000 × 2000 mm	1250 × 2500 mm	1500 × 3000 mm
1,0 mm	✓	✓	✓
1,5 mm	✓	✓	✓
2,0 mm	✓	✓	✓



Aluminiumbleche

Bleche AL 99,5 hh blank

(EN AW 1050 H14/H24) EN 485-1/-2/-4, 573-3



Andere
**Stärken und
Legierungen**
auf Anfrage

- ✓ = Lagerware
● = auf Anfrage

Stärke	Format				
	1000 × 2000 mm	1250 × 2500 mm	1500 × 3000 mm	1500 × 4000 mm	2000 × 4000 mm
0,5 mm	●	●	●	●	●
0,6 mm	●	●	●	●	●
0,7 mm	●	●	●	●	●
0,8 mm	●	●	●	●	●
1,0 mm	●	●	✓	●	●
1,2 mm	●	●	●	●	●
1,5 mm	✓	✓	✓	●	●
2,0 mm	✓	✓	✓	✓	✓
2,5 mm	●	●	●	●	●
3,0 mm	✓	✓	✓	●	●
4,0 mm	●	●	●	●	●
5,0 mm	●	●	●	●	●
6,0 mm	●	●	●	●	●

Bleche AlMg 1 blank

(EN AW 5005A H14) EN 485-1/-2/-4, 573-3

Eloxal- bzw. Fassadenqualität



- = auf Anfrage

Stärke	Format				
	1000 × 2000 mm	1250 × 2500 mm	1500 × 3000 mm	1500 × 4000 mm	2000 × 4000 mm
1,0 mm	●	●	●	●	●
1,5 mm	●	●	●	●	●
2,0 mm	●	●	●	●	●
3,0 mm	●	●	●	●	●
4,0 mm	●	●	●	●	●

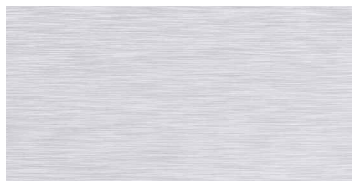
ELOXIERTE Bleche AlMg 1

(EN AW 5005) EN 485-1/-2/-4, 573-3/-4

bandeloxiert (E6/EV1), inkl. einseitiger Schutzfolie

Vorderseite: 10-15 µm + Schutzfolie

Rückseite: schutzeloxiert 5 - 8 µm



- ✓ = Lagerware
● = auf Anfrage

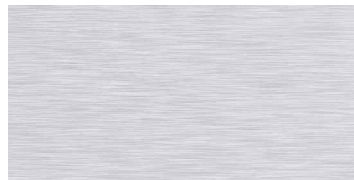
Stärke	Format				
	1000 × 2000 mm	1250 × 2500 mm	1500 × 3000 mm	1500 × 4000 mm	2000 × 4000 mm
1,0 mm	✓	●	●	●	●
1,5 mm	✓	✓	✓	●	●
2,0 mm	✓	✓	✓	●	●
3,0 mm	✓	●	●	●	●

Aluminiumbleche

Bleche AlMg 3 blank

(EN AW 5754 H22/H24) EN 485-1/-2/-4, 573-3

laserfähig



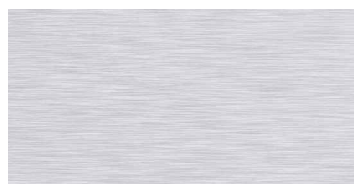
● = auf Anfrage

Stärke	Format		
	1000 × 2000 mm	1250 × 2500 mm	1500 × 3000 mm
0,8 mm	●	●	●
1,0 mm	●	●	●
1,5 mm	●	●	●
2,0 mm	●	●	●
2,5 mm	●	●	●
3,0 mm	●	●	●
4,0 mm	●	●	●
5,0 mm	●	●	●
6,0 mm	●	●	●

Platten AlMg 3 blank

(EN AW 5754 H111) EN 485-1/-2/-4, 573-3

laserfähig



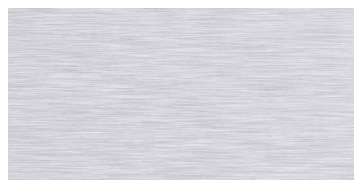
● = auf Anfrage

Stärke	Format		
	1000 × 2000 mm	1250 × 2500 mm	1500 × 3000 mm
8 mm	●	●	●
10 mm	●	●	●
12 mm	●	●	●
15 mm	●	●	●
20 mm	●	●	●
25 mm	●	●	●

Platten AlMg 4,5 Mn blank

(EN AW 5083 H111) EN 485-1/-2/-4, 573-3

laserfähig



● = auf Anfrage

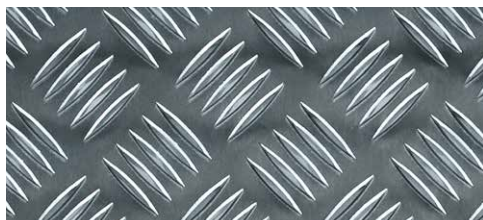
Stärke	Format		
	1000 × 2000 mm	1250 × 2500 mm	1500 × 3000 mm
4 mm	●	●	●
5 mm	●	●	●
6 mm	●	●	●
8 mm	●	●	●
10 mm	●	●	●
12 mm	●	●	●
15 mm	●	●	●
20 mm	●	●	●
25 mm	●	●	●

Warzenbleche

Warzenbleche (Riffelblech) AIMg 3 blank, ungebeizt

(EN AW 5754 H114) EN 485-1/-2/-4, 573-3

Quintett (5-Warzen-Prägung), biegefähig, **ungebeizt**,
Warzenhöhe 0,5 bzw. 1,5 mm



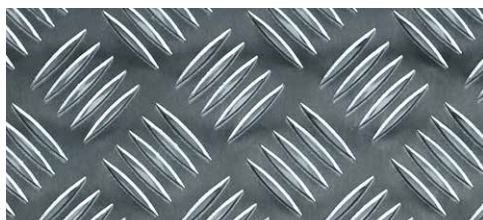
● = auf Anfrage

Stärke	Format				
	1000 × 2000 mm	1250 × 2500 mm	1500 × 3000 mm	1500 × 4000 mm	2000 × 4000 mm
2,0/3,5 mm	●	●	●		
3,0/3,5 mm	●	●	●		
3,0/4,5 mm	●	●	●		●
4,0/5,5 mm	●	●	●		
5,0/6,5 mm	●	●	●		●
8,0/9,5 mm	●	●	●		

Warzenbleche (Riffelblech) AIMg 3 blank, gebeizt

(EN AW 5754 H114) EN 485-1/-2/-4, 573-3

Quintett (5-Warzen-Prägung), biegefähig, **gebeizt**,
Warzenhöhe 0,5 bzw. 1,5 mm



● = auf Anfrage

Stärke	Format				
	1000 × 2000 mm	1250 × 2500 mm	1500 × 3000 mm	1500 × 4000 mm	2000 × 4000 mm
2,0/2,5 mm			●		
2,0/3,5 mm			●		
3,0/3,5 mm			●		
3,0/4,5 mm			●		
5,0/6,5 mm			●		

Gerstenkornbleche AIMg 3 blank, ungebeizt

(EN AW 5754 H114) EN 573-3/1386

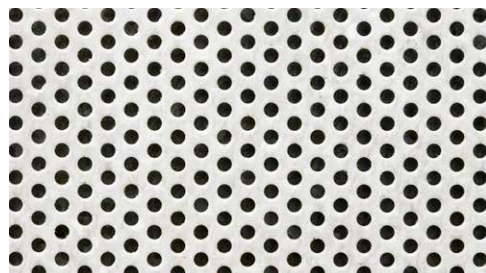
Gerstenkorn (2-Warzen-Prägung), biegefähig, **ungebeizt**,
Warzenhöhe 0,5 mm



● = auf Anfrage

Stärke	Format				
	1000 × 2000 mm	1250 × 2500 mm	1500 × 3000 mm	1500 × 4000 mm	2000 × 4000 mm
2,0/2,5 mm	●	●	●		

Lochbleche

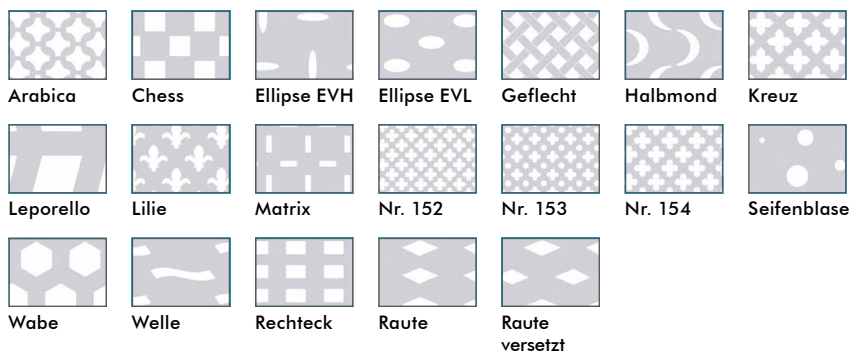


Varianten der Lochungen

Rundlochung	versetzt, diagonal, geradreihig
Quadratlochung	versetzt, diagonal, geradreihig
Hexagonallochung	versetzt
Langlochung	versetzt, gerade querlaufend, gerade eckig querlaufend

● = auf Anfrage

Material	Format		
	1000 × 2000 mm	1250 × 2500 mm	1500 × 3000 mm
Alu	●	●	●
Sendzimirverzinkt	●	●	●
Stahl	●	●	●
Edelstahl	●	●	●



Verschiedenste Lochdimensionen, Abstände, Stärken und Materialien auf Anfrage. Lochbleche auch in EV1 natureloxiert und RAL pulverbeschichtet lieferbar.

Stahlbleche

Stahlbleche kaltgewalzt

● = auf Anfrage

Stärke	Format		
	1000 × 2000 mm	1250 × 2500 mm	1500 × 3000 mm
1,0 mm	●	●	●
1,5 mm	●	●	●
2,0 mm	●	●	●
3,0 mm	●	●	●
4,0 mm	●	●	●
5,0 mm	●	●	●

Stahlbleche verzinkt (Sendzimirverfahren)

● = auf Anfrage

Stärke	Format			
	1000 × 2000 mm	1250 × 2500 mm	1500 × 3000 mm	1500 × 4 000 mm
1,0 mm	●	●	●	
1,5 mm	●	●	●	●
2,0 mm	●	●	●	●
3,0 mm	●	●	●	
4,0 mm	●	●	●	

Edelstahl

**Edelstahlbleche 1.4301 III C**

● = auf Anfrage

Stärke	Format			
	1000 × 2000 mm	1250 × 2500 mm	1500 × 3000 mm	2000 × 4000 mm
0,5 mm	●			
0,6 mm	●			
0,8 mm	●	●	●	
1,0 mm	●	●	●	
1,2 mm	●			
1,5 mm	●	●	●	
2,0 mm	●	●	●	●
2,5 mm	●	●	●	
3,0 mm	●	●	●	●
4,0 mm	●	●	●	
5,0 mm	●	●	●	
6,0 mm	●	●		
8,0 mm	●			
10,0 mm	●			

**Edelstahlbleche 1.4301
Korn 240 geschliffen**

● = auf Anfrage

Stärke	Format			
	1000 × 2000 mm	1250 × 2500 mm	1500 × 3000 mm	1500 × 4000 mm
0,6 mm	●	●		
0,8 mm	●	●	●	
1,0 mm	●	●	●	
1,5 mm	●	●	●	●
2,0 mm	●	●	●	●
3,0 mm	●	●	●	
4,0 mm	●	●		
5,0 mm	●			
6,0 mm	●			