

Aciers en bande / Feuillards Bandstähle

Aciers Inoxydables en bande
Rostfrei Bandstahl

Trempés revenus
Gehärtet und angelassen

No de matière Werkstoff-Nr.	EN	Largeur Breade mm	Epaisseur Dicke mm
1,4028		10 - 560	0,076 - 3
1,4034	10088	10 - 560	0,076 - 3
1,4419		10 - 560	0,076 - 3

Largeur max par épaisseur

Pour les épaisseurs ≤ 1 mm, la largeur maximale est de 560mm
Pour les épaisseurs > 1 mm et jusqu'à 3mm, la largeur maximale est de 370mm

Maximale Breade durch Dicke

Bei Dicken ≤ 1 mm beträgt die maximale Breade 560mm
Bei Dicken > 1 mm und bis zu 3 mm beträgt die maximale Breade 370mm

Résistance mécanique et dureté

Zugfestigkeit und Härte

No de matière Werkstoff-Nr.	Dureté (HRC) Härte (HRC)	Résistance à la rupture (Mpa) Zugfestigkeit (Mpa)	Epaisseur Dicke mm
1,4028/1,4034/1,4119	46-50	1500-1700	1 - 3
1,4028	50-54	1700-1900	0,076 - 1
1,4034/1,4119	51-55	1800-2000	0,076 - 1

Etat Surface

Poli brossé, poli brillant : Ra défini par le besoin de l'application finale.
Ra min possible 0.07 sur les dimensions ≤ 550 mm x 1mm

Poli jauni : réalisable sur les dimensions à ≤ 440 mm x 1mm

Laminé

Bords

Standard : 2 bords cisailés et ébavurés

Spécial : 2 bords ronds pour une épaisseur de plus de 0.4mm et une largeur de plus de 15mm

Spécifications

Produits selon spécifications clients sur demande

Livrable en rouleaux ou en barres de 6000 mm max, +10mm/-0mm

Oberfläche Ausführung

Gebürstet poliert, poliert glänzend: Ra definiert durch die Notwendigkeit der endgültigen Anwendung.
Ra minimal möglich 0,07 bei Abmessungen ≤ 550 mm x 1 mm

Poliertes Gelb: Erreichbar bei Abmessungen ≤ 440 mm x 1 mm

Gewalzt

Kanten

Standard: 2 Kanten geschnitten und entgratet

Speziell: 2 Kanten abgerundet für eine Dicke von mehr als 0,4 mm und eine Breade von mehr als 15 mm

Technische Daten

Produkte gemäß Kundenspezifikation auf Anfrage

Lieferbar in Rollen oder Stangen bis 6000 mm, + 10 mm / -0 mm

Aciers au carbone en bande
Edelbaubandstählen

Trempés revenus
Gehärtet und angelassen

No de matière Werkstoff-Nr.	EN	Largeur* Breite* mm	Epaisseur Dicke mm
1.0330		10 - 600	0,15 - 2,5
1.0347	10139	10 - 600	0,15 - 2,5
1.0338		10 - 600	0,15 - 2,5
1.0976	10268	10 - 600	0,15 - 2,5
1.0556	10268	10 - 600	0,15 - 2,5
1.1191		10 - 600	0,15 - 2,5
1.1204		10 - 600	0,15 - 2,5
1.1211		10 - 600	0,15 - 2,5
1.1248		10 - 600	0,15 - 2,5
1.1217	90S	10 - 600	0,15 - 2,5
1.1274		10 - 600	0,15 - 2,5
1.1224		10 - 600	0,15 - 2,5
1.7218		10 - 600	0,15 - 2,5
1.7220		10 - 600	0,15 - 2,5
1.5634		10 - 600	0,15 - 2,5
1.2067		10 - 600	0,15 - 2,5

* Largeur ≥ 10 x l'épaisseur / Breite ≥ 10 x Dicke

Etat de surface

Standard : poli brillant, poli brossé
Spécial : poli bleui, poli jauni 440 x 1mm max

Bords

Standard: bruts de découpe ou ébavurés
Spécial: ronds ou équarris pour une épaisseur de ≥ 0.40mm et une largeur ≥ 15mm

Spécifications

Produits selon spécifications clients sur demande

Livrable en rouleaux ou en barres de 6000mm max, +10mm/-0mm

Oberfläche Ausführung

Standard: poliert glänzend, gebürstet poliert
Spezial: blau poliert, gelb poliert ≤ 440 x 1mm

Kanten

Standard: Kanten geschnitten roh oder entgratet
Speziell: Kanten abgerundet oder eckig für eine Dicke von mehr als 0,4 mm und eine Breite von mehr als 15 mm

Technische Daten

Produkte gemäß Kundenspezifikation auf Anfrage

Lieferbar in Rollen oder Stangen bis 6000 mm, + 10 mm / -0 mm

Laminés à froid Kaltgewalzt

No de matière Werkstoff-Nr.	EN	Largeur* Breite* mm	Epaisseur Dicke mm
1.0330		10 - 600	0,20 - 2,5
1.0347	10139	10 - 600	0,20 - 2,5
1.0338		10 - 600	0,20 - 2,5
1.0976	10268	10 - 600	0,20 - 2,5
1.0556	10268	10 - 600	0,20 - 2,5
1.1191		10 - 600	0,20 - 2,5
1.1204		10 - 600	0,20 - 2,5
1.1211		10 - 600	0,20 - 2,5
1.1248		10 - 600	0,20 - 2,5
1.1217	90S	10 - 600	0,20 - 2,5
1.1274		10 - 600	0,20 - 2,5
1.1224		10 - 600	0,20 - 2,5
1.7218		10 - 600	0,20 - 2,5
1.7220		10 - 600	0,20 - 2,5
1.5634		10 - 600	0,20 - 2,5
1.2067		10 - 600	0,20 - 2,5

* Largeur ≥ 10 x l'épaisseur / Breite ≥ 10 x Dicke

Etat de surface

Brillant (EN 10 139 h)

Bords

Standard: bruts de découpe ou ébavurés

Spécifications

Produits selon spécifications clients sur demande

Livable en rouleaux ou en barres de 6000 mm max, +10mm/-0mm

Oberfläche Ausführung

Glanzpoliert (EN 10139h)

Kanten

Standard: Kanten geschnitten roh oder entgratet

Technische Daten

Produkte gemäß Kundenspezifikation auf Anfrage

Lieferbar in Rollen oder Stangen bis 6000 mm, + 10 mm / -0 mm

Recuits
Geglüht

No de matière Werkstoff-Nr.	EN	Largeur* Breite* mm	Epaisseur Dicke mm
1.0330		10 - 610	0,20 - 2,5
1.0347	10139	10 - 610	0,20 - 2,5
1.0338		10 - 610	0,20 - 2,5
1.0976	10268	10 - 610	0,20 - 2,5
1.0556	10268	10 - 610	0,20 - 2,5
1.1191		10 - 610	0,20 - 2,5
1.1204		10 - 610	0,20 - 2,5
1.1211		10 - 610	0,20 - 2,5
1.1248		10 - 610	0,20 - 2,5
1.1217	90S	10 - 610	0,20 - 2,5
1.1274		10 - 610	0,20 - 2,5
1.1224		10 - 610	0,20 - 2,5
1.7218		10 - 610	0,20 - 2,5
1.7220		10 - 610	0,20 - 2,5
1.5634		10 - 610	0,20 - 2,5
1.2067		10 - 610	0,20 - 2,5

* Largeur ≥ 10 x l'épaisseur / Breite ≥ 10 x Dicke

Etat de surface

Brillant (EN 10 139 h)

Bords

Standard: bruts de découpe ou ébavurés

Spécifications

Produits selon spécifications clients sur demande

Livable en rouleaux ou en barres de 6000 mm max, +10mm/-0mm

Oberfläche Ausführung

Glanzpoliert (EN 10139h)

Kanten

Standard: Kanten geschnitten roh oder entgratet

Technische Daten

Produkte gemäß Kundenspezifikation auf Anfrage

Lieferbar in Rollen oder Stangen bis 6000 mm, + 10 mm / -0 mm

Aciers Revêtus Bechichtete Stähle

Revêtements de surface spécifiques possibles sur demande.
Spezifische Oberflächenbeschichtung auf Anfrage.