

FIX-FORMAT-SERVICE FÜR BÄNDER

Fix-Format-Bleche

Hier werden dünne Bleche aus Aluminium und seinen Legierungen vom Band zugeschnitten und als Fix-Format-Bleche geliefert.

DICKE EPAISSEUR mm	BREITEN LARGEURS mm	LÄNGEN LONGUEURS max. mm
0,5–3	bis 2000	bis 6000 und mehr

Spaltbänder von breit bis schmal

Industriell gefertigte Spaltbänder aus Aluminium und seinen Legierungen. Ein Service für alle Stanzbetriebe, Rollverformer usw. in allen Branchen. Auch eloxierte und lackierte Spaltbänder. Kürzeste Lieferzeiten.

DICKE EPAISSEUR mm	BREITEN LARGEURS mm	INNEN INTÉRIEURS ∅	AUSSEN EXTÉRIEURS ∅
0,5–3	10–1600	300/400/500/600	bis 1300

FIX-FORMAT-SERVICE POUR DES BANDES

Tôles minces sur mesure

Tôles minces en aluminium et alliages d'aluminium, découpées de bande pour être livrées en formats personnalisés.

Bandes, refendues de toute largeur

Bandes refendues en aluminium et alliages obtenues de manière industrielle. Un service pour les entreprises de poinçonnage, d'estampage et de formage sur machine à galets. Bandes refendues également anodisées et laquées. Livraison dans les plus brefs délais.

BANDBLECHE & PLATTEN

Recht- & Vielecke

Geschnitten

DICKE EPAISSEUR mm	SCHNITTOLERANZ TOLÉRANCE DE COUPE mm/m	BREITE LARGEUR max. mm	SCHNITTLÄNGEN LONGUEUR DE COUPE max. mm
0,3–2	±0,2	1500	3100

Andere Toleranzen und Formate auf Anfrage

TÔLES DE BANDE & PLAQUES

Rectangulaires & polygones

Découpes

DICKE EPAISSEUR mm	SCHNITTOLERANZ TOLÉRANCE DE COUPE mm/m	BREITE LARGEUR max. mm	SCHNITTLÄNGEN LONGUEUR DE COUPE max. mm
2,5–4	±0,3	1500	3100

Autres tolérances et dimensions sur demande

Gesägt

DICKE EPAISSEUR mm	SCHNITTOLERANZ TOLÉRANCE DE COUPE mm/m	BREITE LARGEUR max. mm	BREITE LARGEUR min. mm
2–60	±0,2	3000	40
61–150	±0,2	3000	15
151–350	±2,0	1020	50

Andere Toleranzen und Formate auf Anfrage

Sciage

SCHNITTLÄNGEN LONGUEUR DE COUPE max. mm	BEMERKUNG REMARQUES
3100	Rauheit / Rugosité N 8–N 9
3100	Rauheit / Rugosité N 8–N 9
2020	Rauheit / Rugosité N 10–N 11

Autres tolérances et dimensions sur demande

Formzuschnitte, Ringe / Ronden / Konturen

Ringe / Ronden geschnitten

DICKE EPAISSEUR mm	SÄGETOLERANZ TOLÉRANCE DE SCIAGE mm/m	AUSSEN EXTÉRIEUR	INNEN INTÉRIEUR mm/m
1–2	±0,5	±0,5	±0,5

Andere Toleranzen und Formate auf Anfrage

Découpes selon dessin, disques, couronnes & contours

Découpes des disques et des couronnes

DURCHMESSER DIAMÈTRE mm	AUSSEN EXTÉRIEUR mm	INNEN INTÉRIEUR	RINGBREITE LARGEUR DU DISQUE mm
200–1600	200–1580	200–1580	20–500

Autres tolérances et dimensions sur demande

BANDBLECHE & PLATTEN

TÔLES DE BANDE & PLAQUES

Recht- & Vielecke

Rectangulaires & polygones

Ringe/Ronden gesägt

Sciage des disques et couronnes

DICKE EPAISSEUR mm	SÄGETOLERANZ AUSSEN TOLÉRANCE DE SCIAGE EXTÉRIEUR mm/m	INNEN INTÉRIEUR mm/m	RINGBREITE LARGEUR DU DISQUE mm ①	AUSSEN EXTÉRIEUR mm	SCHNITTRAUHEIT RUGOSITÉ DE LA COUPE
bis 150	0/+2	0/-2	20-485	100-799 ②	N 10-N 11
	0/+3	0/-3	20-485	800-999	N 10-N 11
151-300	0/+4	0/-4	20-485	1000-2000 ③	N 10-N 11
	0/+3	0/-3	20-485	200-299	N 10-N 11
	0/+4	0/-4	20-485	300-799	N 10-N 11
	0/+5	0/-5	20-485	800-1000	N 10-N 11
	0/+6	0/-6	20-485	1000-2000 ③	N 10-N 11

① bis 100 mm Dicke = Ringbreite 10-485 mm

② bis 100 mm Dicke = Aussen 100-799 mm

③ Aussendurchmesser ab 1000 mm auf Anfrage

Andere Toleranzen und Formate auf Anfrage

① jusqu'à l'épaisseur de 100 mm = largeur du disque 10-485 mm

② jusqu'à l'épaisseur de 100 mm = extérieur 100-799 mm

③ Diamètre extérieur à 1000 mm sur demande

Autres tolérances et dimensions sur demande

Konturen gesägt

Sciage de contours

DICKE EPAISSEUR mm	SÄGETOLERANZ TOLÉRANCE DE SCIAGE mm/m	FORMAT DIMENSION min. mm	FORMAT DIMENSION max. mm	SCHNITTRAUHEIT RUGOSITÉ DE LA COUPE
4-350	0/+4	150 x 300	1000 x 1000	N 10-N 11

Andere Toleranzen und Formate auf Anfrage

Autres tolérances et dimensions sur demande

GROSSFORMATE BIS 7200 MM RIFFELBLECHE / WELLBÄNDER

GRANDS FORMATS JUSQU'À 7200 MM TÔLES STRIÉES / TÔLES ONDULÉES

Sägetoleranzen mm/m (gesägt)

Tolérances du sciage mm/m

LÄNGE LONGUEUR	DICKE EPAISSEUR 3-5 mm	DICKE EPAISSEUR 6-8 mm	DICKE EPAISSEUR 10-12 mm	FORMAT DIMENSION max. mm	ABSCHNITTLÄNGE LONGUEUR DE LA COUPE min. mm
bis / jusqu'à 4000 mm	±0,5	±0,6	±0,7	2600 x 7200	100
bis / jusqu'à 7200 mm	±0,6	±0,7	±0,7	2600 x 7200	100

Andere Toleranzen und Formate auf Anfrage

Autres tolérances et dimensions sur demande

VERBUNDPLATTEN

PANNEAUX COMPOSITES

DIBOND®, ALUCOBOND®, CORAPAN®, ALUCORE®

DIBOND®, ALUCOBOND®, CORAPAN®, ALUCORE®

Sägetoleranzen mm/m (gesägt)

Tolérances du sciage mm/m

DICKE EPAISSEUR mm	TOLERANZ TOLÉRANCE mm	MAX. BREITE LARGEUR MAX. mm	MIN. SCHNITTBREITE LONGUEUR MIN. DE LA COUPE mm	MAX. SCHNITTLÄNGE LONGUEUR MAX. DE LA COUPE mm
3-6	±0,5	2600	100	3000
	±0,6	2600	100	6000
8-25	±0,6	2600	100	3000
	±0,7	2600	100	6000

Verbundplatten werden nach Ihren Wünschen zugeschnitten.

Les panneaux peuvent être découpés dans les dimensions de votre choix.

Andere Toleranzen und Formate auf Anfrage

Autres tolérances et dimensions sur demande

PROFILE, STANGEN & ROHRE

PROFILÉS, BARRES & TUBES

Kurz-Zuschnitte

Coupes courts

BEZEICHNUNG DÉNOMINATION	DIMENSION DIMENSION max. mm	LÄNGE LONGUEUR max. mm	TOLERANZEN TOLÉRANCES mm
Rundstangen / Rohre Ø Barres rondes / Tubes Ø	120	10–350	±0,2
Vierkant / Sechskant Carrée / Hexagonale	110 x 110	10–350	±0,2

BEZEICHNUNG DÉNOMINATION	DIMENSION DIMENSION max. mm	LÄNGE LONGUEUR max. mm	TOLERANZEN TOLÉRANCES mm
Profile / Profilés	200 x 70	10–350	±0,2

Engere Toleranzen auf Anfrage / Tolérances plus fines sur demande

Masszuschnitte, gesägt

Découpes, sciées

BEZEICHNUNG DÉNOMINATION	DIMENSION DIMENSION max. mm	LÄNGE LONGUEUR mm	TOLERANZEN TOLÉRANCES mm/m
Stangen / Rohre Ø Barres / Tubes Ø	< 100	51–151	±0,3
		151–3000	±0,5
	100–420	bis 100	±0,5
		101–3000	±0,5

BEZEICHNUNG DÉNOMINATION	DIMENSION DIMENSION max. mm	LÄNGE LONGUEUR mm	TOLERANZEN TOLÉRANCES mm/m
Profile / Profilés	1–315	51–150	±0,3
		151–7350	±0,5
	316–600	500–2500	±1,0
		2501–7350	±2,0

Einseitig / beidseitig

Une face / deux face

DICKE EPAISSEUR mm	BREITE LARGEUR max. mm	BREITE LARGEUR Standard mm	LÄNGE LONGUEUR max. mm
bis 40	2000	1000/1250/1500	6000

Folienqualitäten

Qualité de feuilles

Typ/Farbe	blau transparent
Material	Polyäthylen ②
Dicke	0,07 mm
Klebstoff	Acryl
Klebkraft ①	ca. 175 g / 25 mm
Dehnfähigkeit	ca. 475%
Witterungs- und UV-Beständigkeit ③	ca. 2 Monate
Einsatz	Kostengünstige Schutzfolie für leichte mechanische Umformarbeiten Hält nicht auf beschichteten (eloxiert – lackiert) und gebürsteten Blechen. Einsatz bis zu einer Dicke von 5 mm.

Couleur	bleu transparent
Matériel	Polyéthylène ②
Épaisseur	0,07 mm
Colle	Acryl
Pouvoir piégeant ①	env. 175 g / 25 mm
Élasticité	env. 475%
Résistance intempéries et UV ③	env. 2 mois
Application	Feuille de protection au prix favorable pour des légers travaux de déformation mécanique N'adhère pas sur une surface laquée, éloxée ou sur des tôles brossées. Elle peut être utilisée jusqu'à épaisseur 5 mm.

Typ/Farbe	aussen weiss / innen schwarz
Material	Polyäthylen
Dicke	0,08 mm
Klebstoff	Kautschuk
Klebkraft	ca. 200 g / 25 mm
Dehnfähigkeit	ca. 350%
Witterungs- und UV-Beständigkeit	ca. 12 Monate
Einsatz	Oberflächenschutz für Aussenanwendungen, anodisierte und gebürstete Bleche

Couleur	extérieur blanc / intérieur noir
Matériel	Polyéthylène
Épaisseur	0,08 mm
Colle	Caoutchouc
Pouvoir piégeant	env. 200 g / 25 mm
Élasticité	env. 350%
Résistance intempéries et UV	env. 12 mois
Application	Protection de surface pour applications d'extérieur, tôles anodisées et brossées

Typ/Farbe	aussen weiss / innen schwarz
Material	Polyäthylen
Dicke	0,10 mm
Klebstoff	Kautschuk
Klebkraft	ca. 200 g / 25 mm
Dehnfähigkeit	ca. 380%
Witterungs- und UV-Beständigkeit	ca. 12 Monate
Einsatz	Oberflächenschutz für Aussenanwendungen, anodisierte und gebürstete Bleche, geeignet für Laserschneiden

Couleur	extérieur blanc / intérieur noir
Matériel	Polyéthylène
Épaisseur	0,10 mm
Colle	Caoutchouc
Pouvoir piégeant	env. 200 g / 25 mm
Élasticité	env. 380%
Résistance intempéries et UV	env. 12 mois
Application	Protection de surface pour applications d'extérieur, tôles anodisées et brossées, aptitude à la découpe au laser

Typ/Farbe	aussen weiss / innen weiss
Material	Polyäthylen
Dicke	0,10 mm
Klebstoff	Kautschuk
Klebkraft	ca. 250 g / 20 mm
Dehnfähigkeit	min. 150%
Witterungs- und UV-Beständigkeit	max. 2 Wochen nicht geeignet für Aussenanwendungen
Einsatz	Oberflächenschutz, für Laserschneiden

Couleur	extérieur blanc / intérieur blanc
Matériel	Polyéthylène
Épaisseur	0,10 mm
Colle	Caoutchouc
Pouvoir piégeant	env. 250 g / 20 mm
Élasticité	minimum 150%
Résistance intempéries et UV	Max. 2 semaines
Application	Pas adapté pour des emplois extérieurs Protection de surface, aptitude à la découpe au laser

- ① Richtwerte für blanke, unbearbeitete Oberflächen.
- ② Diese Folie ist nicht geeignet für ALUCOBOND-Verbundplatten sowie anodisierte oder gebürstete Oberflächen.
- ③ Die Folien müssen bis spätestens nach 3 Monaten ab Lieferdatum entfernt werden. Nach diesem Zeitpunkt besteht die Möglichkeit, dass die Folie nicht mehr rückstandsfrei entfernt werden kann (Rückstände des Klebstoffes auf dem Aluminiumblech).

- ① Valeurs de référence pour des surfaces.
- ② Cette feuille de protection n'est pas appropriée aux panneaux composite Alucobond ni aux surfaces anodisée ou brossées.
- ③ Les feuilles de protection doivent être enlevées au plus tard 3 mois après la date de livraison. Passé ce délai il est possible que la feuille de protection ne peut plus être enlevé sans laisser des résidus (restes de la colle sur la tôle d'aluminium).

CNC-BEARBEITUNGEN

USINAGE CNC

Bleche, Platten, Verbundplatten, Profile, Stangen

Tôles, plaques, panneaux composites, profilés, barres

Fräsen, Bohren, Gewinde schneiden

Fraisage, perçage, taraudage

FORMAT DIMENSION max. mm	TOLERANZEN TOLÉRANCES mm/m	RAUHEIT RUGOSITÉ	FORMAT DIMENSION max. mm	TOLERANZEN TOLÉRANCES mm/m	RAUHEIT RUGOSITÉ
6000 x 2000 x 50	±0,05	N8-N12	3000 x 1000 x 800	±0,02	N6

ENTGRATEN

EBAVURAGE

Profile

Profilés

LÄNGE LONGUEUR max. mm	LÄNGE LONGUEUR min. mm	GEWICHT POIDS max. pro Stück / par pièce kg	QUERSCHNITT COUPE TRANSVERSALE max. mm	DURCHMESSER DIAMÈTRE max. mm
3250	100	20	110 x 110	110

Bleche & Platten

Tôles & plaques

FACETTIERUNG FACETAGE	DICKE ÉPAISSEUR min. mm	BREITE LARGEUR min. mm
0,5–2,0 mm 45°	3	30

Andere Abmessungen auf Anfrage

Autres dimensions sur demande

TROWALISIEREN

TROVALISER

DIAGONALMASS DIAGONAL max. mm	DIAGONALMASS DIAGONAL min. mm	GEWICHT POIDS max. Stück / pièce kg	QUERSCHNITT COUPE TRANSVERSALE min. mm	QUERSCHNITT COUPE TRANSVERSALE max. mm	DURCHMESSER DIAMÈTRE max. mm
280	28	3	20 x 20 x 20	130 x 130	120

ANSPITZEN

APPOINTISSAGE

Stangen

Barres

ANSPITZWINKEL DEGRÉ D'APPOINTISSAGE	RUND/ROHR RONDE Ø mm	VIERKANT CARRÉE max. SW mm	SECHSKANT HEXAGONALE max. SW mm
60°	① 63	45	55

① Andere Durchmesser auf Anfrage

① Autres diamètres sur demand