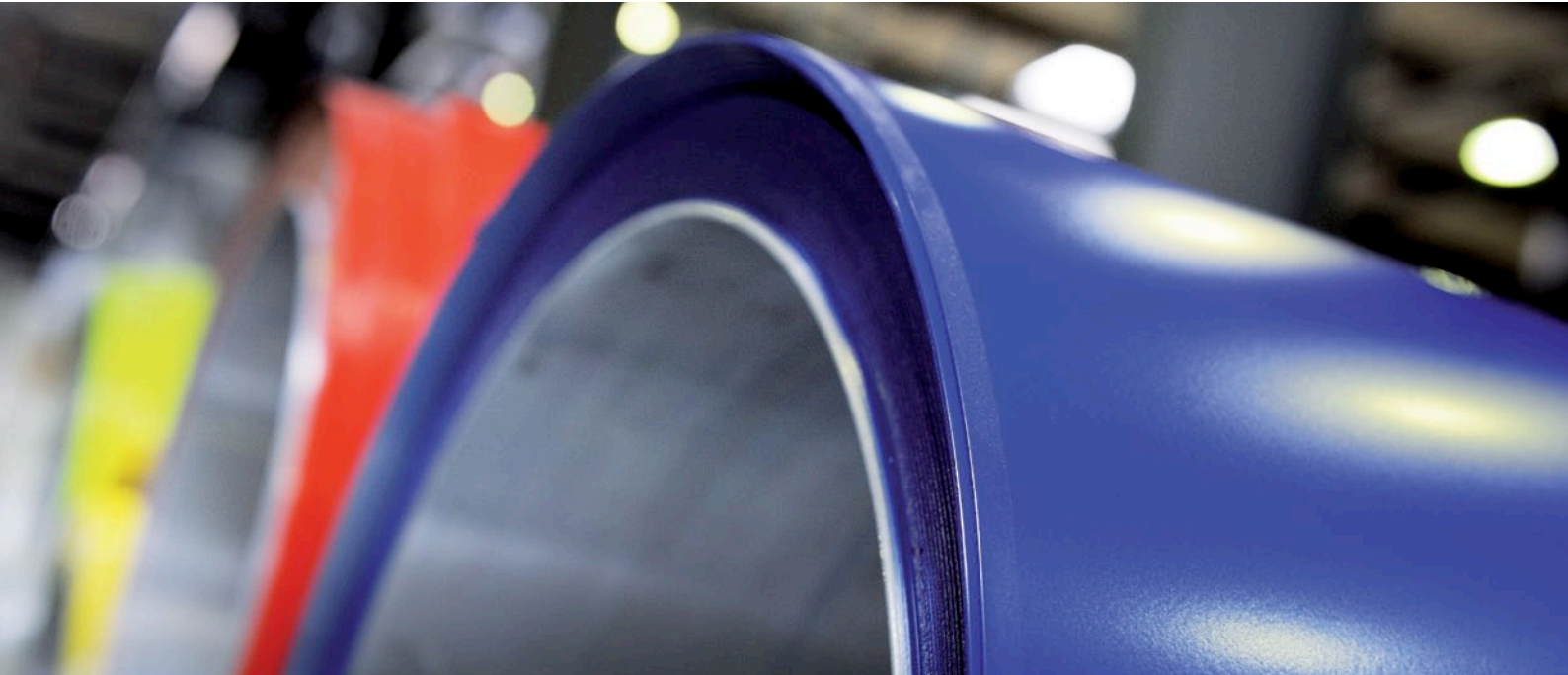


MIRAWALL
pulverbandbeschichtete Aluminiumbleche





Pulverbandbeschichtete Aluminiumbleche

MIRAWALL ist eine in einem Spezialverfahren eingebrannte Polyester-Pulverbandbeschichtung mit einer Mindestschichtdicke von 50 µm. Das aufgetragene Spezialpulver garantiert höchste Flexibilität und Verformbarkeit. Aufgrund der hochwertigen ROHS-konformen Vorbehandlung mit Zirkonium ist das Produkt dauerhaft vor Korrosion geschützt.

Ein weiteres Highlight ist die unbegrenzt verfügbare Farbpalette. MIRAWALL kann in allen RAL-Farben, NCS-Farben oder kundenspezifisch vorgegebenen Farben in glänzender oder matter Ausführung hergestellt werden. Sogar strukturierte Oberflächen sind in diesem Herstellungsverfahren möglich.

MIRAWALL kommt zum Einsatz bei Fassadenverkleidungen bei Neu- und Altbauten, im Individual- und Industriebau, bei Werbeschildern, für Verkleidungen bei Braun- und Weisswaren sowie Industriegehäusen.

Die Firma stürmsfs ag besitzt für pulverbandbeschichtete Aluminiumbleche die Deutschschweizer Vertretung. Sie liefert Aluminiumcoils bis zu einer Breite von 1500 mm und einer Dicke von 0.8 mm bis über 2.0 mm – alles «just in time». Auch Tafelbleche bis 6000 mm sind lieferbar.

stürmsfs führt für Sie Bleche in den Farben RAL 9010 Reinweiss und RAL 9016 Verkehrsweiss in den nachstehenden Abmessungen an Lager:

Farbe	Breite x Länge x Dicke
RAL 9010	1000 x 2000 x 1,5 mm
RAL 9010	1250 x 2500 x 1,5 mm
RAL 9010	1500 x 3000 x 1,5 mm
RAL 9010	1500 x 4000 x 1,5 mm
RAL 9010	1000 x 2000 x 2,0 mm
RAL 9010	1250 x 2500 x 2,0 mm
RAL 9010	1500 x 3000 x 2,0 mm
RAL 9010	1500 x 4000 x 2,0 mm

Farbe	Breite x Länge x Dicke
RAL 9016	1500 x 3000 x 1,5 mm
RAL 9016	1250 x 2500 x 2,0 mm
RAL 9016	1500 x 3000 x 2,0 mm
RAL 9016	1500 x 4000 x 2,0 mm



Technische Daten

	Beschreibung	Norm
Aluminium	Legierungen: 3000 und 5000	EN 573-3 EN 515
	Mechanische Eigenschaften: • Zugfestigkeit (Rm) • Streckgrenze (Rp 0,2) • Bruchdehnung (A 50%)	EN 485-2
	Ebenheit der Bleche	EN 485-4
	Biege widerstand	EN 1396 anC.3
	Abnahmeprüfzeugnisse	EN 10204
Polyester-Pulverlack	Auflage RAL, NCS, RDS	
	Farbmuster auf Wunsch erhältlich	
	Farbe: satin, matt, metallic, hochglanz	
	Formbarkeit: Biegen, Tiefziehen	EN 1396 anC.3
Schutzfolie	PE 70 oder 80 μ m, transparent oder lichtdicht	
Kontrolle während der Produktion	Glanz (Geometrie 60°)	ISO 2813
	Lackdicke 70 μ m im Durchschnitt	ISO 2360
	Farbe: Unterschied zwischen der Produktion und den Farbmustern	System CIELAB ΔE
Kontrolle 24h nach der Produktion	Biegeradius: 1T garantiertes Maximum	EN 1396 anC.3
	Erichsentiefung: 5 mm garantiertes Maximum	EN 12206
	Kerbschlagbiegeversuch: 10 Nm garantiertes Minimum	ISO 6272

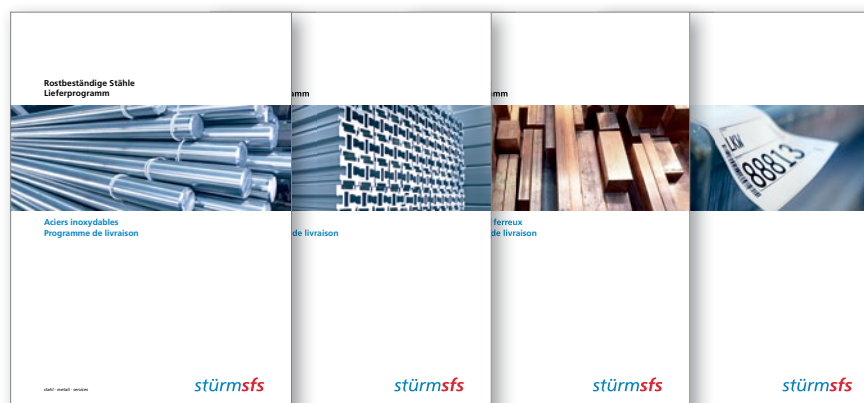
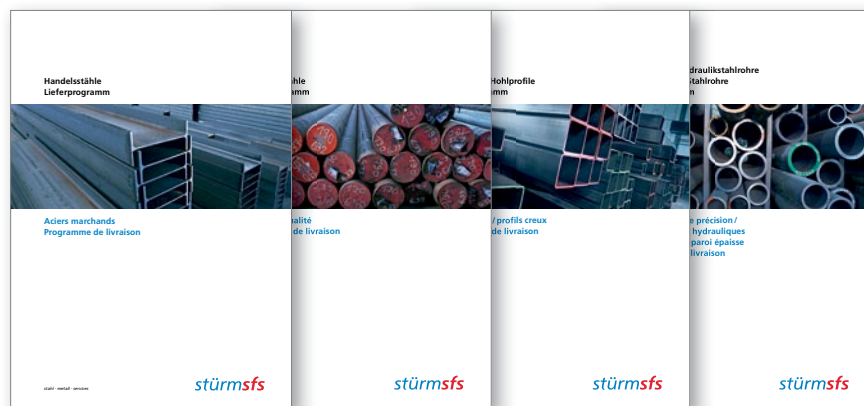
Ihre Perspektive

Der Ausgangspunkt für unsere Leistungen

Stahl, Metall und mehr: Wir zählen zu den leistungsfähigsten Anbietern von Gesamtlösungen in den Werkstoffen Stahl, Metall und alternativen Materialien. Führend in der weitreichenden Bearbeitung und Fertigung von Einzel- sowie Bauteilen, bieten wir unseren Kunden eine kompetente Anwendungsberatung und zukunftsorientierte Systemlösungen.

Stahl und Metall – umfassend und aktuell

Bei stürmsfs profitieren Sie von einem breiten Angebot an Stahl- und Metallhandelsprodukten. Unser Sortiment: Stabstahl, Blankstahl, Automatenstahl, höherlegierte Stähle, verschleissfeste Stähle, rostbeständige Stähle, Aluminiumbleche und -profile (Standard- und Zeichnungsprofile), Kupfer, Messing, Bronze, Träger, Hohlprofile, Rundrohre, Präzisionsstahlrohre, Gewinderohre, rostbeständige Bleche und -profile, dekapierte und verzinkte Bleche, Quartobleche, Formatbleche. Weitere Informationen finden Sie auf unserer Website www.stuermsfs.com. Oder rufen Sie uns einfach an.





Unsere Standorte – Ihr Schlüssel zum Erfolg.

stürmsfs ag

Langrütistrasse 20
Postfach
CH-9403 Goldach
T +41 71 844 61 11
F +41 71 844 62 61
info.ch@stuermsfs.com

stürmsfs gmbh

Treietstrasse 4
AT-6833 Klaus
T +43 5523 501 0
F +43 5523 501 150
info.at@stuermsfs.com

stürmsfs ag

Lischmatt 7
CH-4624 Härkingen
T +41 62 388 93 10
F +41 62 388 93 19
haerkingen@stuermsfs.com

stürmsfs s.r.o.

Priemyselná 7/605
SK-922 02 Krakovany
T +421 33 73 534 00
F +421 33 73 534 999
info.sk@stuermsfs.com

stürmsfs ag

BlechService
Mülmoosstrasse 9
CH-9212 Arnegg
T +41 71 844 61 11
F +41 71 844 62 61
info.ch@stuermsfs.com

stürmsfs ag

c/o Bühler AG Uzwil
Bahnhofstrasse, Eingang D
CH-9240 Uzwil
T +41 71 955 79 00
F +41 71 955 79 90
info.ch@stuermsfs.com

www.stuermsfs.com

stahl · metall · services

stürmsfs