

ProMetall NEU: Mustergewalzte Bleche



ProMetall Spiegelfassade Dalton

ProMetall

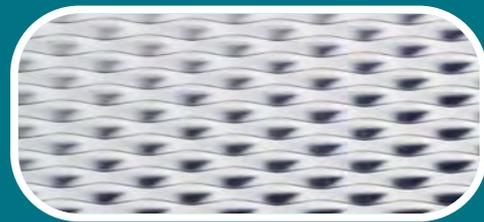
ProMetall NEU: Mustergewalzte Bleche

ÜBERSICHT

- **MUSTERGEWALZTE OBERFLÄCHEN
der Klassiker für Industrie & Architektur**

Mustergewalzte Oberflächen werden beidseitig in Edelstahl und anderen Metallen in Tafel- oder Bandform kaltgewalzt. Anschließend werden die Bleche plangerichtet.

Seite 6 - 15

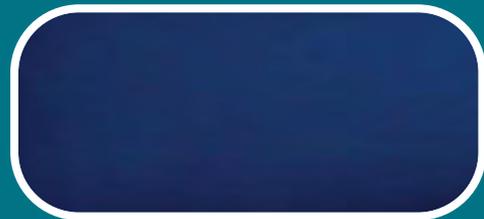


5WL

- **GEFÄRBTE OBERFLÄCHEN
Edelstahl gefärbt, Colourtex**

Während lackierte, gepulverte oder andersartig farbbehandelte Metalloberflächen meist flach, eintönig und leblos wirken, schaffen die ColourTex® Oberflächen einzigartige Farb- und Lichteffekte.

Seite 16 - 21



Spiegel Blau

- **GEWALZTE &
GEFÄRBTE OBERFLÄCHEN**

ColourTex® Oberflächen sind kombinierbar mit den Oberflächen SPIEGEL oder Satin, GRANEX™, Mustergewalzt, und weiteren Oberflächen.

Seite 22 - 27



Pyramid Bronze

- **GESTRAHLTE OBERFLÄCHEN
Granex**

Die GRANEX™ Oberflächen werden von ProMetall in Tafel- oder Bandform mit verschiedenen Medien unterschiedlicher Rauigkeit sorgfältigst gestrahlt.

Seite 28 - 31



Granex Champagne

ProMetall NEU: Mustergewalzte Bleche

Lager-/ Liefer-/ Produktionsprogramm

● LAGERPROGRAMM:

- mehr als 80 Positionen kurzfristig lieferbar
- siehe Vorratsliste
- Österreichs größtes Mustergewalztes Blechlager!

● LIEFERPROGRAMM:

- siehe Vorratsliste aus Werkslager
- aus ständig laufender Serienproduktion!
- flexible Sonderwalzungen / -Färbungen
ab einem Stück

● PRODUKTIONSPROGRAMM:

- **Materialstärken:** von 0,1 bis 3,0 mm, darüber auf Anfrage
- **Breiten:** 1000 - 1500 mm
- **Längen:** 2000, 2500 + 3000 mm (Standard)
darüber auf Anfrage
- **Liefertermine:** ab 1 Woche, bzw. nach Vereinbarung

● WEITERVERARBEITUNG:

- Schneiden auf modernsten Schlagscheren
- Laserschneiden, Feinstrahlplasmascneiden,
Wasserstrahlschneiden
- Kanten, Biegen, Runden
- Schweißen (alle Verfahren)



MUSTERGEWALZTE OBERFLÄCHEN

LAGER- / LIEFER- / PRODUKTIONSPROGRAMM

MUSTERGEWALZTE BLECHE							
Type Bezeichnung	Material / Oberfläche (1s foliert)	Blechstärke mm	Tafelbreite mm	Tafellänge mm	Gewicht kg / Tfl.	Lieferzeit aus freibl. Vorrat	lieferbar aus freibl. Werksvorrat
KARO							
KARO	1.4301 / 2R	0,8	1250	2500	20,0		x
KARO		1,0	1250	2500	25,0		x
KARO		1,25	1250	2500	31,3		x
KARO		1,5	1250	2500	37,5		x
KARO		2,0	1250	2500	50,0		x
KARO	1.4301 / 2R	0,8	1250	2500	20,4		x
KARO	1.4301 / 2R	0,8	1500	3000	28,8		x
KARO		1,0	1500	3000	36,0		x
KARO		1,25	1500	3000	45,0		x
KARO		1,5	1500	3000	54,0		x
LEINEN							
LEINEN	1.4301 / 2R	0,8	1250	2500	20,0		x
LEINEN		1,0	1250	2500	25,0		x
LEINEN		1,25	1250	2500	31,3		x
LEINEN		1,5	1250	2500	37,5		x
LEINEN		2,0	1250	2500	50,0		x
LEINEN	1.4301 / 2R	0,8	1500	3000	28,8		x
LEINEN		1,0	1500	3000	36,0		x
LEINEN		1,5	1500	3000	54,0		x
5WL							
5WL	1.4301 / geb.	0,8	1250	2500	20,0		x
5WL		1,0	1250	2500	25,0		x
5WL		1,25	1250	2500	31,25		x
5WL		1,5	1250	2500	37,5		x
5WL		2,0	1250	2500	50,0		x
5WL	1.4301 / geb.	0,8	1250	3000	24,0		x
5WL		1,0	1250	3000	30,0		x
5WL		1,25	1250	3000	37,5		x
5WL		1,5	1250	3000	45,0		x
5WL	1.4301 / geb.	0,8	1000	2000	12,8		x
5WL		1,0	1000	2000	16,0		x
5WL		1,25	1000	2000	20,0		x
5WL		1,5	1000	2000	24,0		x
5WL		2,0	1000	2000	32,0		x
7GM							
7GM	1.4301 / 2R	1,0	1000	2000	16,0		x
7GM		1,5	1000	2000	24,0		x
7GM		2,0	1000	2000	32,0		x
7GM	1.4301 / 2R	1,5	1000	2500	30,0		x
7GM		1,0	1000	3000	24,0		x
7GM		1,0	1250	2500	25,0		x
7GM		1,5	1250	2500	35,7		x
7GM		1,0	1500	3000	36		x
7GM		1,5	1500	3000	54		x

MUSTERGEWALZTE OBERFLÄCHEN

LAGER- / LIEFER- / PRODUKTIONSPROGRAMM

MUSTERGEWALZTE BLECHE							
Type Bezeichnung	Material / Oberfläche (1s foliert)	Blechstärke mm	Tafelbreite mm	Tafellänge mm	Gewicht kg / Tfl.	Lieferzeit aus freibl. Vorrat	lieferbar aus freibl. Werksvorrat
RAUTE							
RAUTE	1.4301 / 2R	0,8	1250	2500	20,0		x
RAUTE		1,0	1250	2500	25,0		x
RAUTE		1,25	1250	2500	31,3		x
RAUTE		1,5	1250	2500	37,5		x
RAUTE		2,0	1250	2500	50,0		x
RAUTE	1.4301 / 2R	0,8	1500	3000	28,8		x
RAUTE		1,0	1500	3000	36,0		x
RAUTE		1,5	1500	3000	54,0		x
SPIEGEL SUPER 8							
SUPER 8	1.4301	0,8	1000	2000	12,8		x
SUPER 8		1,0	1000	2000	16,0		x
SUPER 8		1,25	1000	2000	20,0		x
SUPER 8		1,5	1000	2000	24,0		x
SUPER 8		2,0	1000	2000	32,0		x
SUPER 8	1.4301	0,8	1250	2500	20,0		x
SUPER 8		1,0	1250	2500	25,0		x
SUPER 8		1,25	1250	2500	31,25		x
SUPER 8		1,5	1250	2500	37,5		x
SUPER 8		2,0	1250	2500	50,0		x
SUPER 8	1.4301	1,0	1250	3000	30,0		x
SUPER 8	1.4301	0,8	1500	3000	24,0		x
SUPER 8		1,0	1500	3000	30,0		x
SUPER 8		1,5	1500	3000	54,0		x
SUPER 8		2,0	1500	3000	72,0		x
SUPER 8		3,0	1500	3000	108,0		x
6WL							
6WL	1.4301 / 2R	1,5	1000	2000	24,0		x
6WL		0,8	1250	2500	20,0		x
6WL		1,0	1250	2500	25,0		x
6WL		1,25	1250	2500	31,25		x
6WL		1,5	1250	2500	37,5		x
6WL		2,0	1250	2500	50,0		x
6WL		1,0	1500	3000	30,0		x
6WL		1,5	1500	3000	54,0		x
LEDER							
LEDER	1.4301 / 2R	0,8	1250	2500	20,0		x
LEDER		1,0	1250	2500	25,0		x
LEDER		1,25	1250	2500	31,25		x
LEDER		1,5	1250	2500	37,5		x
LEDER		2,0	1250	2500	50,0		x
LEDER	1.4301 / 2R	0,8	1500	3000	28,8		x
LEDER		1,0	1500	3000	36,0		x
LEDER		1,25	1500	3000	45,0		x
LEDER		1,5	1500	3000	54,0		x
CANVAS							
CANVAS	1.4301 / 2R	0,8	1250	2500	20,0		x
CANVAS		1,5	1250	2500	37,5		x
CAMBRIDGE							
CAMBRIDGE	1.4301 / 2R	0,8	1250	2500	20,0		x
CAMBRIDGE		1,5	1250	2500	37,5		x

MUSTERGEWALZTE OBERFLÄCHEN DER KLASSIKER FÜR INDUSTRIE & ARCHITEKTUR

Vorteile:

● OPTISCHE WERTIGKEIT

Die Mustergewalzten Oberflächen bieten eine große Zahl der verschiedensten Design-Strukturen und geben ein optisch hochwertiges und modernes Erscheinungsbild.



● ROBUSTHEIT

Die spezielle Kaltwalztechnik erhöht die mechanische Festigkeit der Bleche und macht sie - im Gegensatz zu glatten Blechen - unempfindlich gegen Verbeulen und Verkratzen. Sie verschmutzen nicht so leicht und sind schlecht zu beschriften bzw. zu bekleben. Seit mehr als 40 Jahren tausendfach geprüft und bewährt. Das ideale Material, um dem immer häufiger auftretenden Vandalismus Einhalt zu gebieten.

● LEBENSDAUER

Extreme Langlebigkeit, in Kombination mit hoher Funktionalität und äußerst niedrigen Instandhaltungskosten sind lang- und mittelfristig ein großer Pluspunkt in jeder Kalkulation, sei es für Aufzüge, Fassaden, Türen, Stützenverkleidungen und viele weitere Anwendungen.

MUSTERGEWALZTE OBERFLÄCHEN DER KLASSIKER FÜR INDUSTRIE & ARCHITEKTUR



● RUTSCHFÖRDERND

Mustergewalzte Oberflächen bieten weniger Reibungswiderstand und beschleunigen so den Produktionsablauf.

Für viele Branchen wie Lebensmittel-, Papier- oder Verpackungsindustrie sind sie das perfekte Medium zur Beförderung von Waren und deren Verpackung.

● WÄRME-ISOLATION UND -STREUUNG

Führende Hersteller verarbeiten mustergewalzte Oberflächen zur Isolation bzw. Streuung von Wärme.

● GEWICHTSPARNIS

Durch das beidseitige Walzen erhalten die Materialien eine wesentlich höhere Torsion- und Biegesteifigkeit, vergleicht man sie mit Glattblechen. So können geringere Stärken verwendet und damit Gewicht und Geld gespart werden.

● LICHTREFLEKTION

Mustergewalzte Oberflächen werden sehr erfolgreich in der Beleuchtungsindustrie eingesetzt, um die Reflektion zu verbessern und unerwünschte Lichtirritationen zu vermeiden.



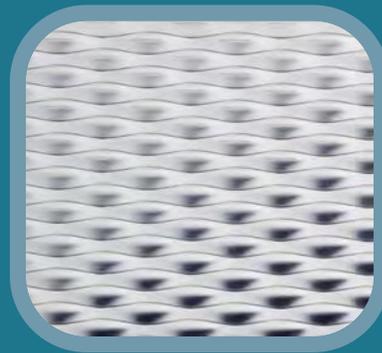
MUSTERGEWALZTE OBERFLÄCHEN

SORTIMENT

Mustergewalzte Oberflächen werden beidseitig in Edelstahl und anderen Metallen in Tafel- oder Bandform kaltgewalzt. Anschließend werden die Bleche plangerichtet.



2 WL



5 WL



6 WL



7 GM®



9 HP

MUSTERGEWALZTE OBERFLÄCHEN SORTIMENT



10 WG



11 PS



LEDER



13 SD



CAMBRIDGE



CANVAS

MUSTERGEWALZTE OBERFLÄCHEN

SORTIMENT

Mustergewalzte Oberflächen werden beidseitig in Edelstahl und anderen Metallen in Tafel- oder Bandform kaltgewalzt. Anschließend werden die Bleche plangerichtet.



CHECKS



EISBLUME



LEINEN



RAUTE



KARO



TREADTEX®

MUSTERGEWALZTE OBERFLÄCHEN

LIEFERMÖGLICHKEITEN

Werkstoffe: Edelstahl: 1.4016, 1.4301, 1.4401, 1.4404, 1.4571 und weitere Güten auf Anfrage.
Aluminium: Güten der Klassen 1000, 3000, 5000 und weitere Güten auf Anfrage.
Messing, Bronze, Kupfer, Schwarzstahl, Verzinkter Stahl, Titan, weitere Werkstoffe auf Anfrage.

Oberflächen Edelstahl: 2B, 2R, Glasperlengestrahlt (s. GRANEX™ Oberflächen) Gefärbt (s. ColourTex® Oberflächen), Geschliffen, Gebürstet und weitere Sonderoberflächen (s. weitere Oberflächen).
Aluminium: Werks Oberflächen, satiniert, gebürstet.

Längen: 2000 mm, 2500 mm und 3000 mm
Weitere Längen auf Anfrage.

Breiten: 1000 mm und 1250 mm, teilweise oberflächenabhängig (s. Angaben Muster).
Weitere Breiten auf Anfrage.

*Bitte beachten Sie maximal walzbare Stärken und Breiten insbesondere bei Muster 7GM®.

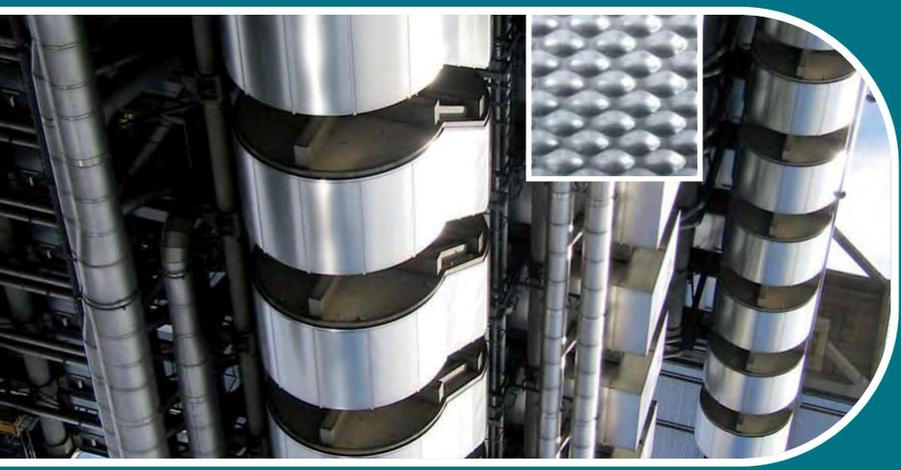


Ramada Hotel, Solothurn, CH, 6 WL Satin

MUSTERGEWALZTE OBERFLÄCHEN REFERENZEN



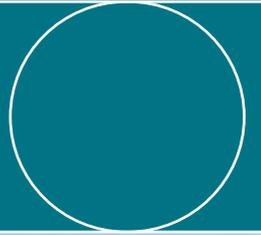
Millenium Center, Cardiff, GB, 6 WL



Print Media Academy, Heidelberg, DL, 6WL und Leinen



Hilton Hotel, Shanghai, 2WL



Columbia Twins, Hamburg, D, 6 WL



MUSTERGEWALZTE OBERFLÄCHEN REFERENZEN



Sprungschanze Bergisel



Columbia Twins, Hamburg, D



Raika, Wien



Hotel Astoria, Lucerne



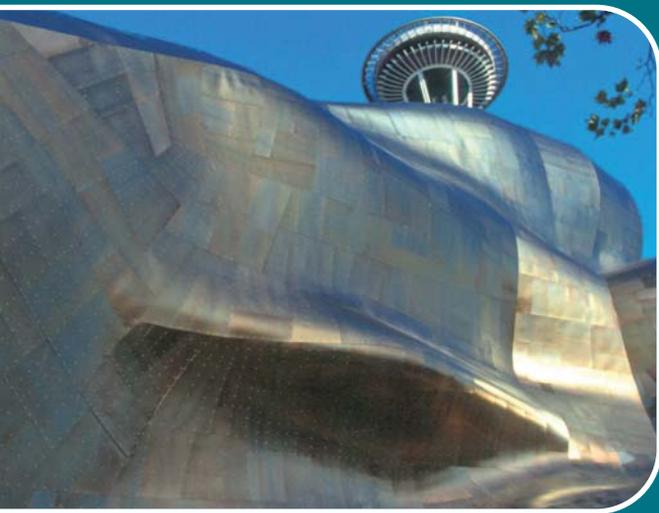
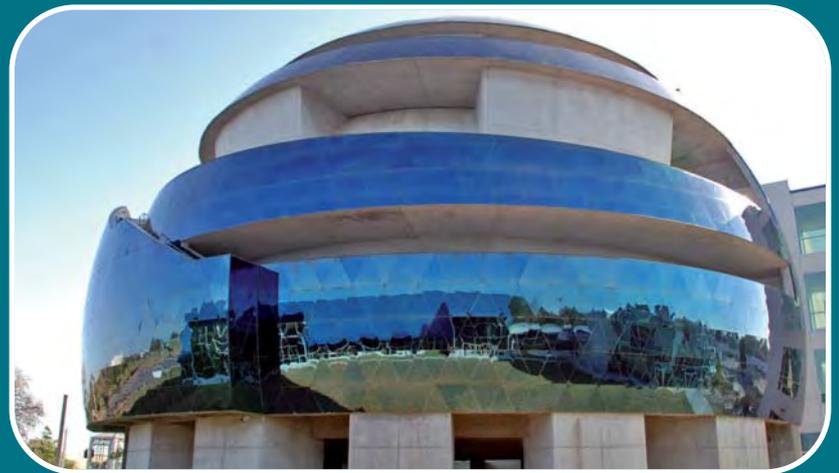
Metropolitan University, London

GEFÄRBTE OBERFLÄCHEN

EDELSTAHL GEFÄRBT, COLOURTEX

● EDELSTAHL GEFÄRBT

ColourTex® Oberflächen sind kombinierbar mit den Oberflächen SPIEGEL oder Satin, GRANEX™, Muster gewalzt, und weiteren Oberflächen. ColourTex® ist nur auf Edelstahlbasis und in Tafelform produzierbar. Folgende Farbtöne sind möglich: Schwarz, Blau, Bronze, Champagner, Anthrazit, Gold, Grün und Rot.



● FASZINIERENDE FARBEFFEKTE

Während lackierte, gepulverte oder andersartig farbbehandelte Metalloberflächen meist flach, eintönig und leblos wirken, schaffen die ColourTex® Oberflächen einzigartige Farb- und Lichteffekte. Objekt und Produkt erhalten eine lebendige, innovative und sich immer wieder anders darstellende Haut, die in Architektur und Industrie gleichermaßen ihre Betrachter in ihren Bann zieht und jedes Mal aufs Neue Beachtung und Bewunderung findet.

● FARBECHTHEIT

ColourTex® Oberflächen sind bis 200°C farbecht, witterungsfest, UV-beständig, lebensmittelecht und reinraumtauglich.

● KORROSIONSSCHUTZ

Das ColourTex® Verfahren generiert die Färbung des Edelstahls durch Erhöhung der Oxidschicht. Somit vergrößert sich die Korrosionsbeständigkeit.

Die Oberflächen beeindrucken auch im Außenbereich noch nach Jahrzehnten durch ihre Brillianz und Beständigkeit.

● WERBESCHILDER UND ÄHNLICHES

ColourTex® Oberflächen sind als Material für Aussen- und Innenwerbung hervorragend geeignet, z. B. als Werbetafeln, Hinweistafeln, Messebau und vieles mehr.

Die Farben sind lebendig und erregen Aufmerksamkeit, dabei bleiben sie beständig und verändern sich nicht.

GEFÄRBTE OBERFLÄCHEN

SORTIMENT



SPIEGEL Schwarz



SPIEGEL Blau



SPIEGEL Rot



SPIEGEL Gold



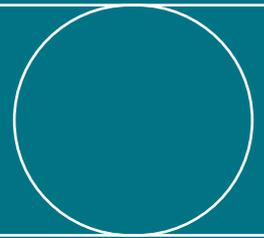
SPIEGEL Super 8



SPIEGEL Grün

GEFÄRBTE OBERFLÄCHEN

SORTIMENT



SPIEGEL Champagne



SPIEGEL Bronze



SATIN Gold



SATIN Elektro Lila



SATIN Elektro Grün



SATIN Elektro Rot

GEFÄRBTE OBERFLÄCHEN

SORTIMENT



SATIN Elektro Gold



SATIN Schwarz



SATIN Holzkohle



SATIN Elektro-Blau



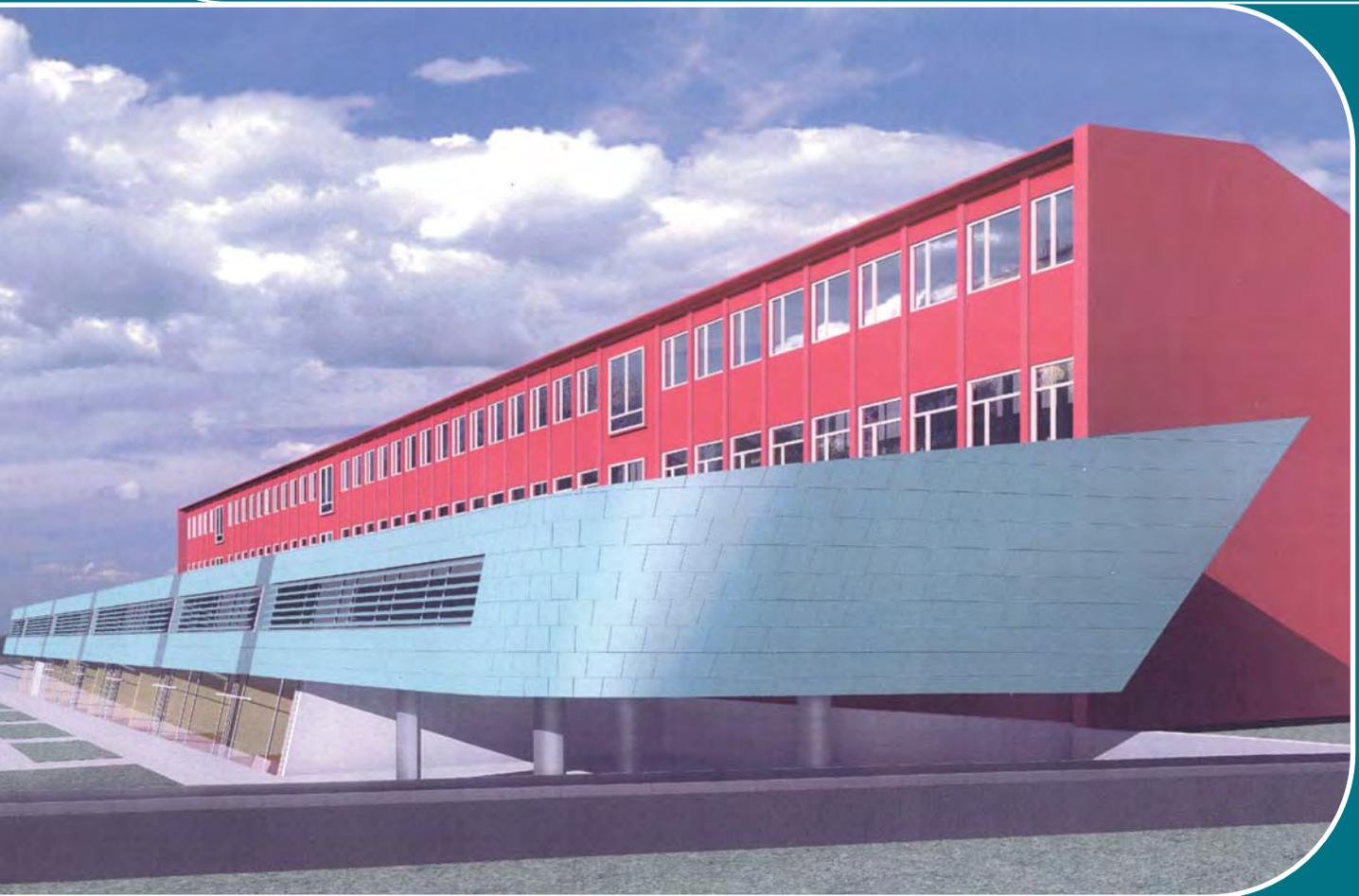
SATIN Elektro-Bronze



SATIN Elektro-Champagne

GEFÄRBTE OBERFLÄCHEN

REFERENZEN



Schrödinger Schule, Graz

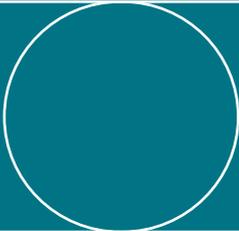


Schrödinger Schule, Graz

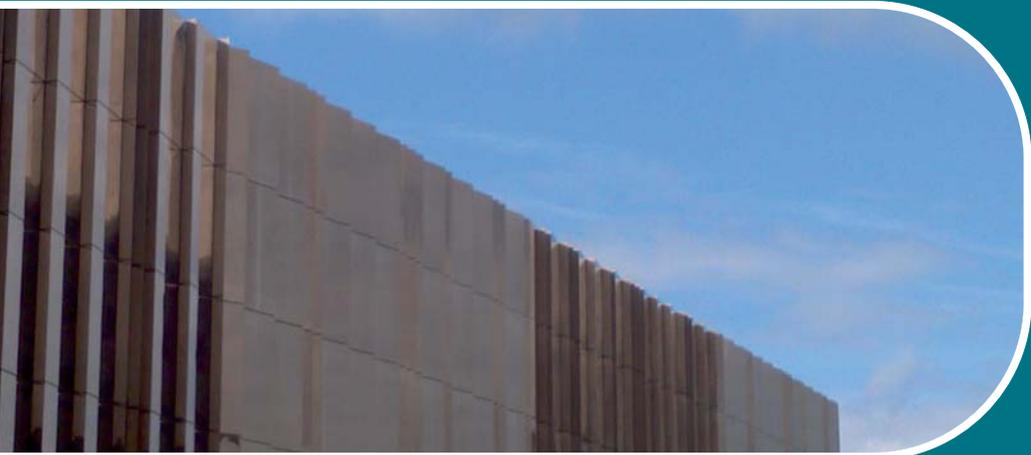


GEFÄRBTE OBERFLÄCHEN

REFERENZEN



Contemporary, Jewish Museum, San Francisco, USA



Leeds University Archive, Leeds, GB, Spiegel Bronze



Neiman Marcus Shopping Centre, Cambridge, USA

GEWALZTE + GEFÄRBTE OBERFLÄCHEN

SORTIMENT



9EH SATIN Elektro-Bronze



LEINEN Bronze



PAGODA



PALADIN

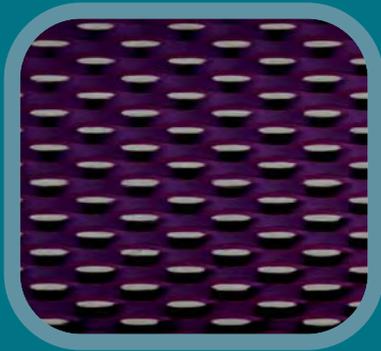


PEARL Grün

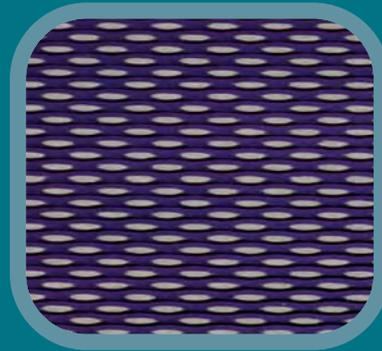


PINSTRIFE

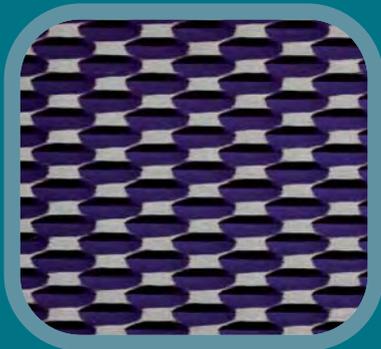
GEWALZTE + GEFÄRBTE OBERFLÄCHEN SORTIMENT



PIPPIN



POPPY



PRISM



PYRAMID



KARO Gold



PEARL Gold

GEWALZTE + GEFÄRBTE OBERFLÄCHEN SORTIMENT



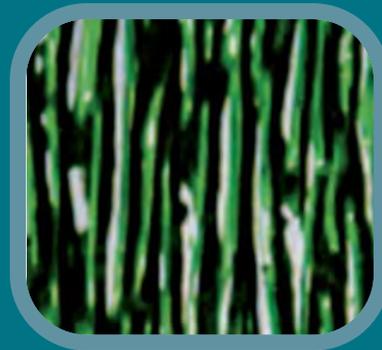
12 LG



PAMPAS



QUILTED

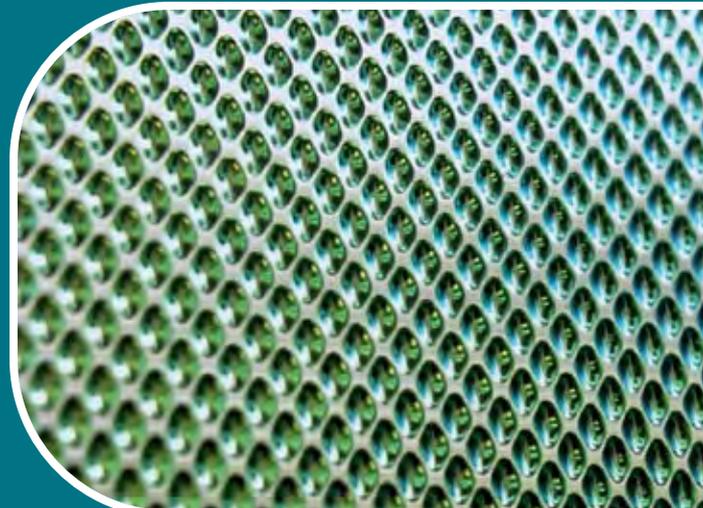


PEGASUS

Centro Comercial Espacio, León, Spanien



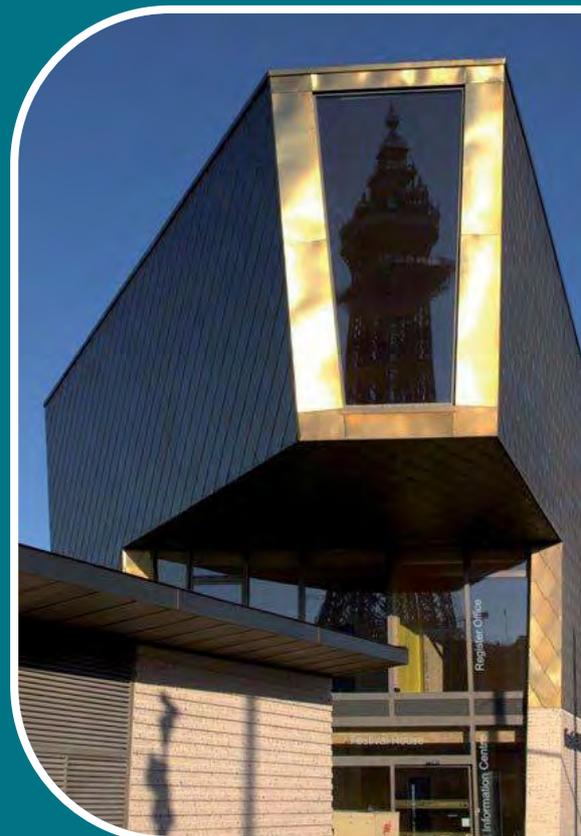
Britomart, Auckland, NZ



GEWALZTE + GEFÄRBTE OBERFLÄCHEN REFERENZEN



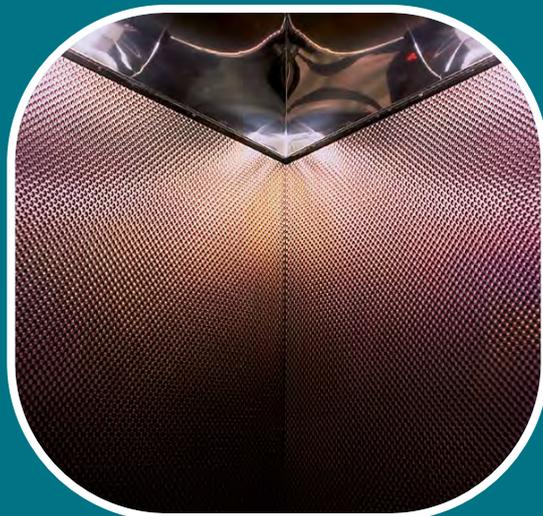
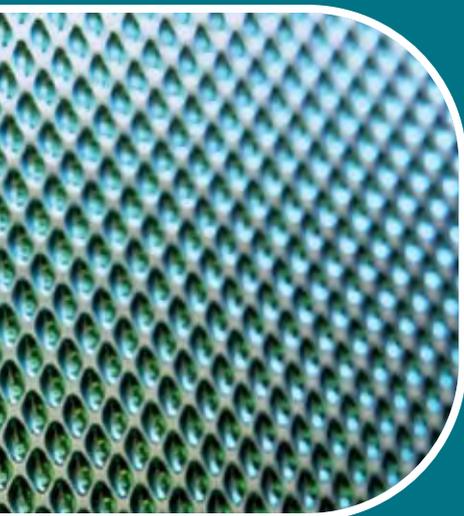
Britomart, Auckland, NZ



Headland Tower, Greatland, GB

Britomart, Auckland, NZ

Headland Tower, Greatland, GB



GEWALZTE + GEFÄRBTE OBERFLÄCHEN

LIEFERMÖGLICHKEITEN

Längen

2000 mm, 2500 mm und 3000 mm,
max. Länge: 3100 mm

Breiten

1000 mm und 1250 mm, teilweise oberflä-
chenabhängig (s. Angaben Muster)
Weitere Breiten auf Anfrage

An einer Längsseite der Tafeln kann pro-
duktionsbedingt ein ca. 20 mm breiter
Streifen entstehen, welcher ungefärbt ist
und in jedem Fall 3 - 4 Bohrungen (ca.
5 mm Durchmesser) enthält.

Bitte prüfen Sie vor Ausschreibung bzw.
Bestellung die möglichen Stärken und Brei-
ten der jeweiligen Produkte z. B. PYRAMID
ColourTex®.

Bitte beachten Sie maximal walzbare Stär-
ken und Breiten insbesondere bei Muster
7GM®.

Werkstoffe

Edelstahl: 1.4016 (eingeschränkt), 1.4301,
1.4401, 1.4404

Oberflächen-Finishes

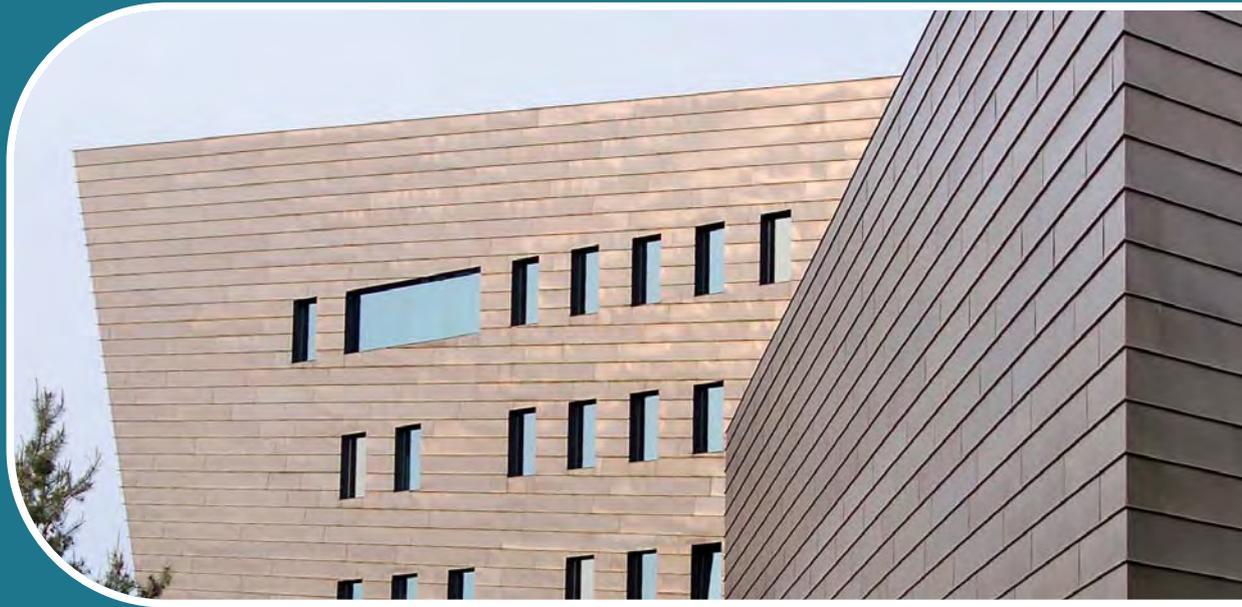
SPIEGEL, SATIN, GESTRAHLT, MUSTERGE-
WALZT und kombiniert.



KWZ, Göttingen, DL

GEWALZTE + GEFÄRBTE OBERFLÄCHEN

REFERENZEN



Brand Loyalty, Endhoven, NL



Dickinson College, USA Carlisle

GESTRAHLTE OBERFLÄCHEN

GRANEX™

Vorteile:

Die GRANEX™ Oberflächen werden von ProMetall in Tafel- oder Bandform mit verschiedenen Medien unterschiedlicher Rauigkeit sorgfältig gestrahlt. Die meisten Strahlbetriebe bearbeiten Teile und kleinere Flächen in begrenzter Oberflächenqualität.

ProMetall hingegen produziert auf Basis hochwertigster Vormaterialien, mit modernster Technik und jahrzehntelanger Erfahrung konstant perfekte Oberflächenqualität der Spitzenklasse, welche wie geschaffen ist, den besonders hohen Ansprüchen der Architekturanwendungen gerecht zu werden.

● ERSCHEINUNGSBILD

GRANEX™ Oberflächen erscheinen samtig matt und sind ein idealer Werkstoff für hochwertigste Anwendungen in Architektur und Design. Diese Oberfläche wird unter höchsten Qualitätsvorgaben produziert. Sie ist zudem richtungslos und reflexionsarm.

● REFLEXION

GRANEX™ kann in verschiedenen Rauigkeitsstufen und dem damit verbundenen Reflexionsgrad produziert werden.

konstant perfekte Oberflächenqualität, wie geschaffen für die hohen Ansprüche der Architektur oder des Designs.

● KONFORMITÄT DER OBERFLÄCHE

Um eine konstant gleich gute Qualität des Finishs gewährleisten zu können, bedarf es grosser Erfahrung bei der Auswahl von geeigneten Vormaterialqualitäten und deren Bearbeitung. Lässt man diese Kriterien außer Acht, so führt dies unmittelbar zu qualitativen Mängeln in der Oberfläche, was sich besonders bei Architekturprojekten negativ auswirkt.



● AUSWAHL DER ROHMATERIALIEN

ProMetall jedoch produziert ausschließlich auf Basis hochwertigster Vormaterialien, mit modernster Technologie und Erfahrung seit 1959

LIEFERMÖGLICHKEITEN

Werkstoffe

Edelstahl: 1.4016, 1.4301, 1.4401, 1.4404.
Weitere Metalle auf Anfrage.

Oberflächen

Edelstahl: 2B, 2R, Mustergewalzte Oberflächen, Gefärbt (s. ColourTex®-Oberflächen),

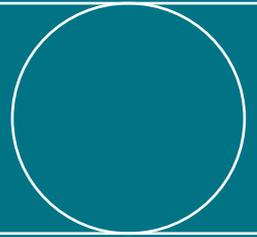
Längen

2000 mm, 2500 mm und 3000 mm.
Weitere Längen auf Anfrage.

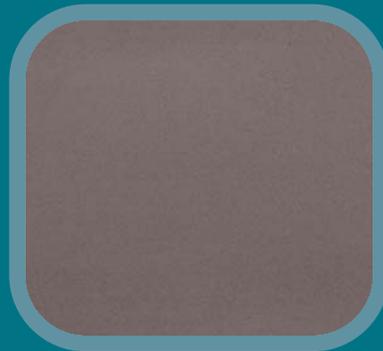
Breiten

1000 mm und 1250 mm. (1500 mm bei ungefärbten GRANEX Oberflächen)
Weitere Breiten auf Anfrage.

GESTRAHLTE OBERFLÄCHEN SORTIMENT



GRANEX™ Bronze



GRANEX™ C1A



GRANEX™ Schwarz



GRANEX™ Blau



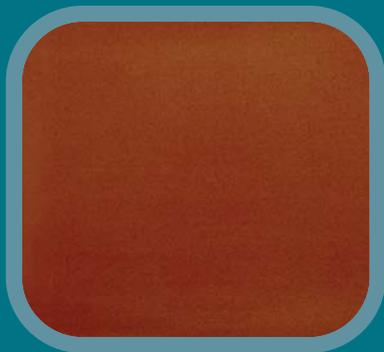
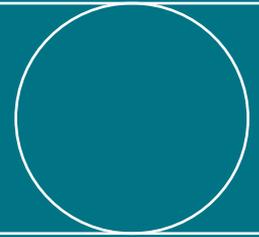
GRANEX™ M1A



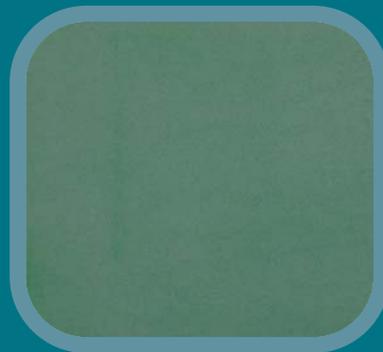
GRANEX™ Lila

GESTRAHLTE OBERFLÄCHEN

SORTIMENT



GRANEX™ Gold



GRANEX™ Grün



GRANEX™ Rot



GRANEX™ Champagne

GESTRAHLTE OBERFLÄCHEN

REFERENZEN



University of California San Diego,
La Jolla, USA, Granex Green Colour Tex



Ideal für Möbel, Granex™ M1A



Cancom HQ, Jettingen, D, Granex Black Colour Tex



Crystall Mall, Las Vegas,
USA, Granex M1A

MUSTERGEWALZTE BLECHE

ANWENDUNGSBEISPIELE

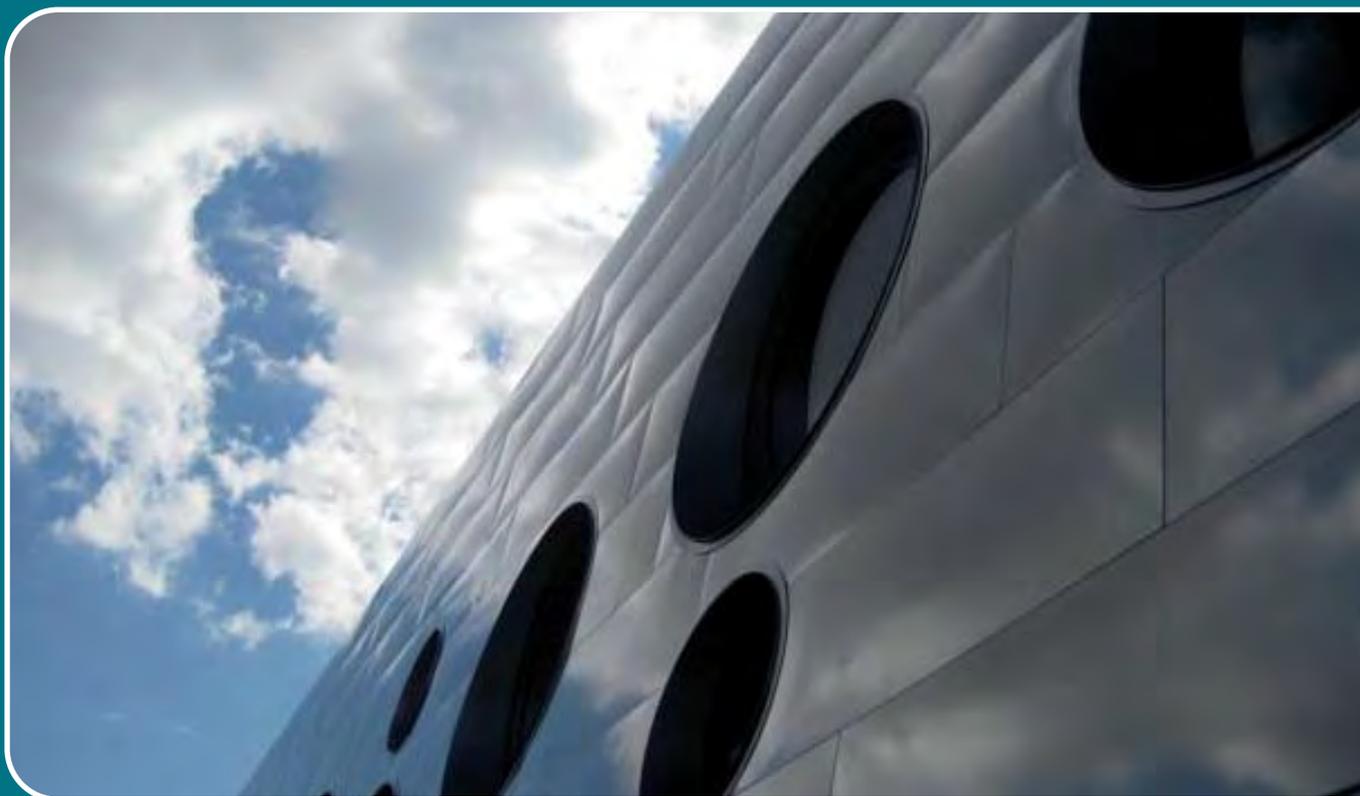
Fassaden:



MUSTERGEWALZTE BLECHE

ANWENDUNGSBEISPIELE

Fassaden, Skulpturen:



MUSTERGEWALZTE BLECHE

ANWENDUNGSBEISPIELE

Balkon- Stiegegeländer, Innenausbau:

