

# NOVO: ProMetall Dekorativna pločevina



ProMetall Zrcalna fasada Dalton

ProMetall

ProMetall d.o.o.

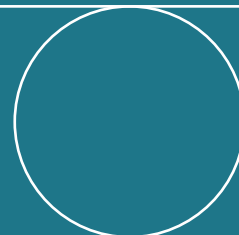
Betinska 1 • HR-10010 Zagreb

Pisarna za obdelavo naročil: +385 (0)1 373-4248

Vodja prodaje Slovenija GSM: +386 40 490 808

office@prometall.si • www.prometall.si

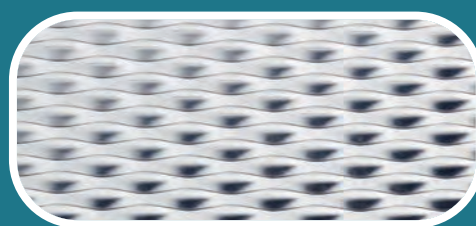
# Dekorativna pločevina pregled



- **DEKORATIVNE POVRŠINE**  
**Klasične površine za uporabo v industriji & arhitekturi**

Dekorativne površine iz legiranega jekla in drugih kovin se izdelujejo z obojestranskim hladnim valjanjem in imajo obliko plošč ali trakov. Za tem se pločevine izravnavajo.

Stran 6 - 15



5WL

- **BARVANE POVRŠINE**  
**Jeklo, barvano, Colourtex**

Medtem ko so lakirane površine, površine prevlečene s prahom ali na kak drug način z barvo obdelane kovinske površine pogosto videti enolično in medlo, površine ColourTex® omogočajo enakratne barvne in svetlobne učinke.

Stran 16 – 21

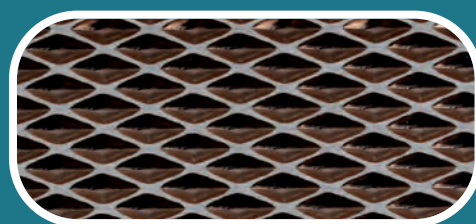


Zrcalno modra

- **VALJANE IN BARVANE POVRŠINE**

Površine ColourTex® lahko kombiniramo s površinami ZRCALO, SATEN ali GRANEX™, dekorativnimi in drugimi površinami.

Stran 22 – 27

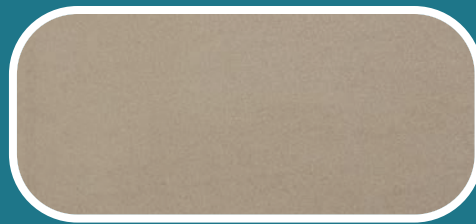


Piramidno bronasta

- **PESKANE POVRŠINE**  
**Granex**

Površine GRANEX™ v obliki plošč ali trakov so skrbno peskane z različno grobimi sredstvi.

Stran 28 – 31



Granex šampanjec

# ProMetall NOVO: Dekorativna pločevina

## Skladiščni / dostavni / proizvodni program

### ● SKLADIŠČNI PROGRAM:

- več kot 80 kratkoročno dobavljivih pozicij;
- glejte seznam zalog;
- največji dostavni in skladiščni program za perforirano in ekspanzirano pločevino v Sloveniji.

### ● DOSTAVNI PROGRAM:

- glejte seznam zalog iz skladišča za stalno serijsko proizvodnjo;
- fleksibilna posebna valjanja / barvanje od 1 kosa naprej.

### ● PROIZVODNI PROGRAM:

- **debeline materiala:** od 0,1 do 3,0 mm, večje po naročilu
- **širine:** 1000 - 1500 mm
- **dolžine:** 2000, 2500 + 3000 mm (standard), večje po povpraševanju
- **dostava:** od 1. tedna oz. po dogovoru

### ● NADALJNJA OBDELAVA:

- rezanje z najmodernejšimi udarnimi škarjami,
- lasersko rezanje, plazemsko rezanje, rezanje z vodnim curkom,
- robljenje, zvijanje, okrogljenje,
- varjenje (vse metode)



# DEKORATIVNE PLOČEVINA

## SKLADIŠČNI / DOSTAVNI / PROIZVODNI PROGRAM

DEKORATIVNE PLOČEVINA							
Vrste oznaka	material / površina (1S folirano)	debelina pločevine mm	Širina plošče mm	Dolžina plošče mm	Teža kg/ploščo	Rok dobave iz sprem. zalog	Dobava iz zalog obrata
<b>KARO</b>							
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
<b>LAN</b>							
LAN	1.4301 / 2R	0,8	1250	2500	20,0		x
LAN		1,0	1250	2500	25,0		x
LAN		1,25	1250	2500	31,3		x
LAN		1,5	1250	2500	37,5		x
LAN		2,0	1250	2500	50,0		x
LAN	1.4301 / 2R	0,8	1500	3000	28,8		x
LAN		1,0	1500	3000	36,0		x
LAN		1,5	1500	3000	54,0		x
<b>5WL</b>							
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
<b>7GM</b>							
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

# DEKORATIVNE PLOČEVINA

## SKLADIŠČNI / DOSTAVNI / PROIZVODNI PROGRAM

DEKORATIVNA PLOČEVINA							
Tip oznaka	Materijal / površina (1s folirano)	Debljina lima mm	Širina ploče mm	Dužina ploče mm	Težina kg / pl.	Rok isporuke iz zaliha podložnih promjenama	Isporučivo iz zaliha spremišta podložnih promjenama
<b>ROMB</b>							
ROMB	1.4301 / 2R	0,8	1250	2500	20,0		x
ROMB		1,0	1250	2500	25,0		x
ROMB		1,25	1250	2500	31,3		x
ROMB		1,5	1250	2500	37,5		x
ROMB		2,0	1250	2500	50,0		x
ROMB	1.4301 / 2R	0,8	1500	3000	28,8		x
ROMB		1,0	1500	3000	36,0		x
ROMB		1,5	1500	3000	54,0		x
<b>ZRCALO SUPER 8</b>							
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
<b>6WL</b>							
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
<b>USNJE</b>							
USNJE	1.4301 / 2R	0,8	1250	2500	20,0		x
USNJE		1,0	1250	2500	25,0		x
USNJE		1,25	1250	2500	31,25		x
USNJE		1,5	1250	2500	37,5		x
USNJE		2,0	1250	2500	50,0		x
USNJE	1.4301 / 2R	0,8	1500	3000	28,8		x
USNJE		1,0	1500	3000	36,0		x
USNJE		1,25	1500	3000	45,0		x
USNJE		1,5	1500	3000	54,0		x
<b>PLATNO</b>							
PLATNO	1.4301 / 2R	0,8	1250	2500	20,0		x
PLATNO		1,5	1250	2500	37,5		x
<b>CAMBRIDGE</b>							
CAMBRIDGE	1.4301 / 2R	0,8	1250	2500	20,0		x
CAMBRIDGE		1,5	1250	2500	37,5		x

# DEKORATIVNE POVRŠINE

## KLASIČNE POVRŠINE ZA UPORABO V INDUSTRIJI & ARHITEKTURI

### Prednosti:

#### ● OPTIČNA VREDNOST

Dekorativne površine ponujajo velik izbor različno oblikovanih struktur in dajejo kakovosten in modern videz.



#### ● ROBUSTNOST

Posebna tehnika hladnega valjanja poveča mehansko trdnost pločevine, zaradi česar je ta v primerjavi z bolj gladko površino neobčutljiva na udarce in praske.

Prav tako se težje umaže, oteženo je tudi pisanje in lepljenje po njej. V več kot 40 letih je bila že več kot tisočkrat preverjena in se je vsakič znova dokazala. Idealni material, ki je odporen tudi na vse bolj pogost vandalizem.

#### ● ŽIVLJENJSKA DOBA

Izjemno dolga življenjska doba v kombinaciji z visoko funkcionalnostjo in nizkimi stroški vzdrževanja predstavlja dolgoročno in kratkoročno prednost na vseh področjih, naj gre za dvigala, fasade, vrata, prevleke za podporne elemente ali druge načine uporabe.

# DEKORATIVNE POVRŠINE

## KLASIČNE POVRŠINE ZA UPORABO V INDUSTRIJI & ARHITEKTURI



### ● DRSENJU PRIJAZNO

Dekorativne površine imajo manjše trenje in tako pospešujejo tok proizvodnje.

V številnih panogah, v prehranski in papirni industriji in pri pakiranju, predstavljajo odličen medij za prenos blaga in njegovo pakiranje.

### ● PRIHRANEK PRI TEŽI

Obojstransko valjani materiali imajo večjo torzijsko in upogibno trdnost v primerjavi z gladko pločevino. Tako lahko uporabite manjše debeline in s tem prihranite pri teži in denarju.

### ● ODBIJANJE SVETLOBE

Dekorativne površine se uspešno uporabljajo pri razsvetljavi, saj izboljšajo odbijanje svetlobe in odpravijo neželene motnje zaradi svetlobe.



### ● TOPLOTNA IZOLACIJA IN RAZPRŠITEV TOPLOTE

Vodilni proizvajalci predelujejo dekorativne površine za toplotno izolacijo in razpršitev toplote.



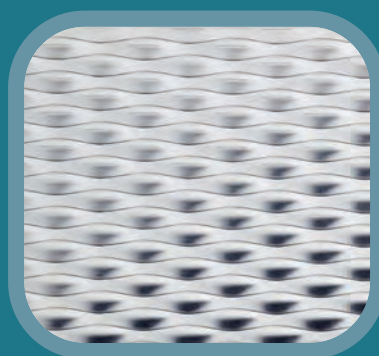
# DEKORATIVNE POVRŠINE

## ASORTIMENT

Dekoratívne površine iz legiranega jekla in drugih kovin se izdelujejo z obojestranskim hladnim valjanjem in imajo obliko plošč ali trakov. Za tem se pločevine izravnavajo.



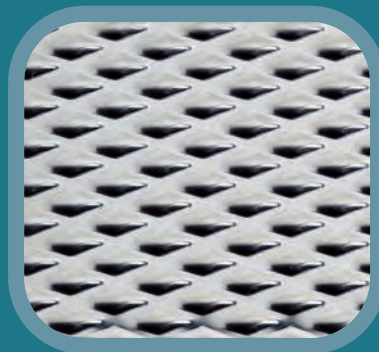
2 WL



5 WL



6 WL



7 GM®



9 HP



# DEKORATIVNE POVRŠINE

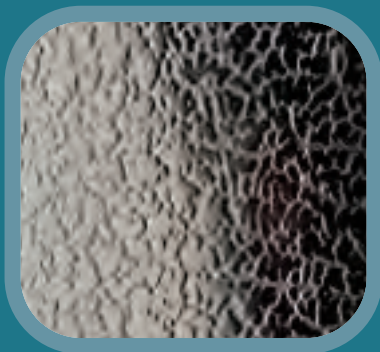
## ASORTIMENT



10 WG



11 PS



KOŽA



13 SD



CAMBRIDGE



CANVAS

# DEKORATIVNE POVRŠINE

## ASORTIMENT

Dekoratívne površine iz legiranega jekla in drugih kovin se izdelujejo z obojestranskim hladnim valjanjem in imajo obliko plošč ali trakov. Za tem se pločevine izravnavajo.



ŠAH



LEDENA ROŽA



LAN



ROMB



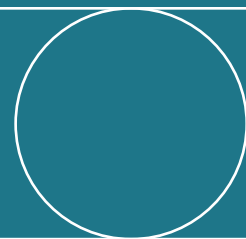
KARO



TREADTEX®

# DEKORATIVNE POVRŠINE

## MOŽNOSTI DOSTAVE



**Materiali:** Legirano jeklo: 1.4016, 1.4301, 1.4401, 1.4404, 1.4571 in druge kakovosti po naročilu.  
Aluminij: kakovosti razreda 1000, 3000, 5000 in druge kakovosti po naročilu.  
Medenina, bron, baker, črno jeklo, cinkano jeklo, titan, več materialov je na voljo po naročilu.

**Površine Legirano jeklo** 2B, 2R, peskano s steklenimi biseri (glejte površine GRANEX™), barvano (glejte površine ColourTex® druge površine), brušeno, ščetkano in druge posebne površine.

**Aluminij:** delovne površine, satinirane, ščetkane.

**Dolžine:** 2000 mm, 2500 mm in 3000 mm druge dolžine po naročilu.

**Širine:** 1000 mm in 1250 mm, delno odvisne od površine (glejte specifikacijo vzorcev). Dodatne debeline po naročilu.

\*Pri valjani pločevini upoštevajte omejitve za debelino in širino, še posebej pri vzorcu 7GM®.



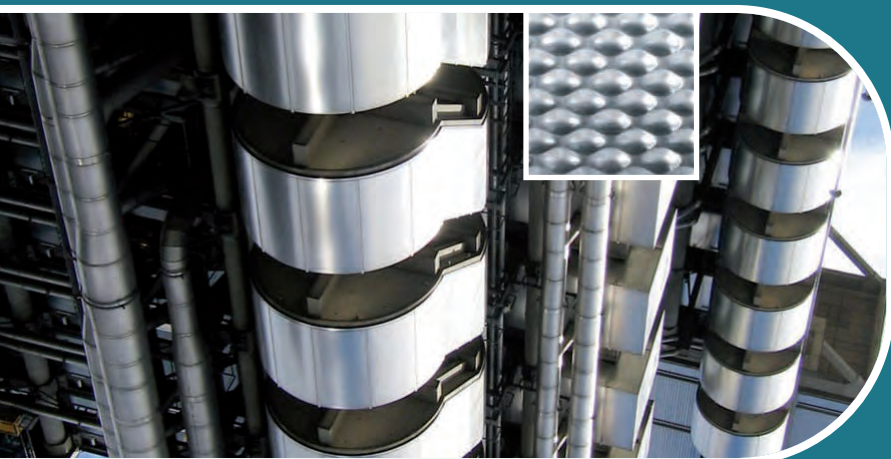
Ramada Hotel, Solothurn, CH, 6 WL saten

# DEKORATIVNE POVRŠINE

## REFERENCE



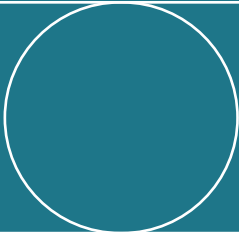
Millenium Center, Cardiff, GB, 6 WL



Print Media Academy, Heidelberg, DL, 6WL + 1an



Hilton Hotel, Shanghai, 2WL

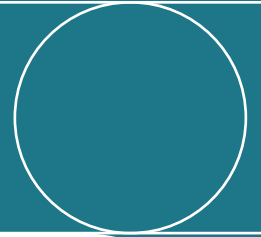


Columbia Twins, Hamburg, D, 6 WL



# DEKORATIVNE POVRŠINE

## REFERENCE



Skakalnica Bergisel



Columbia Twins, Hamburg, D



Raika, Dunaj



Hotel Astoria, Lucerne



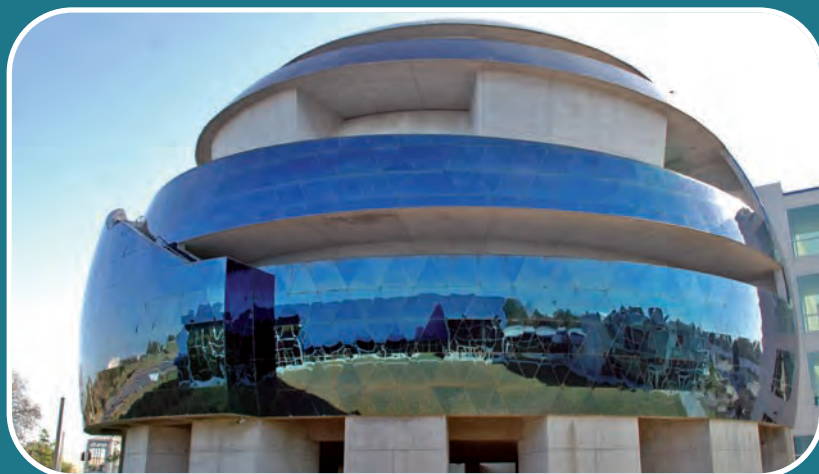
Metropolitan University, London

# BARVANE POVRŠINE

## BARVANO LEGIRANO JEKLO, COLOURTEX

### ● BARVANO LEGIRANO JEKLO

ColourTex® Površine ColourTex® lahko kombiniramo s površinami ZRCALO, SATEN ali GRANEX™, dekorativnimi in drugimi površinami. ColourTex® se lahko izvaja samo na osnovi iz legiranega jekla in v obliki plošč. Na voljo v naslednjih barvnih odtenkih: črna, modra, bronasta, barva šampanjca, antracit, zlata, zelena in rdeča.



### ● FASCINANTNI BARVNI UČINKI

Medtem ko so lakirane površine, površine prevlečene s prahom ali na kak drug način z barvo obdelane kovinske površine pogosto videti enolično in medlo, površine ColourTex® omogočajo enkratne barvne in svetlobne učinke. Objekt in izdelek dobita živahno in inovativno kožo, ki je vsakič videti drugačna. Tako v industriji kot v arhitekturi pritegne pozornost opazovalcev ter je vedno znova predmet občudovanja.

### ● OBSTOJNOST BARV

Površine ColourTex® so obstojne do 200°C, odporne na vse vremenske vplive, UV-žarke, neškodljive za živila in primerne za čiste prostore.

### ● KOROZIJSKA ZAŠČITA

Postopek ColourTex® omogoča barvanje legiranega jekla s povečanjem sloja oksidov. S tem se poveča odpornost na korozijo.

Tudi zunanje površine po desetih letih še vedno navdušujejo s svojim sijajem in obstojnostjo.

### ● REKLAMNI NAPISI IN PODOBNO

Površine ColourTex® so primerne za notranjo in tudi zunanjo uporabo, npr. kot reklamne table, table z napotki, sejme in veliko več.

Barve so živahne in vzbujajo pozornost, pri tem pa ostanejo trajne in se ne spremenijo.



# BARVANE POVRŠINE

## ASORTIMENT



ZRCALO črna



ZRCALO modra



ZRCALO rdeča



ZRCALO zlata



ZRCALO super 8



ZRCALO zelena

# BARVANE POVRŠINE

## ASORTIMENT



ZRCALO šampanjec



ZRCALO bronasta



ZRCALO zlata



SATEN elektro vijolična

# BARVANE POVRŠINE

## ASORTIMENT



**SATEN elektro zlata**



**SATEN črna**



**SATEN oglje**



**SATEN elektro modra**



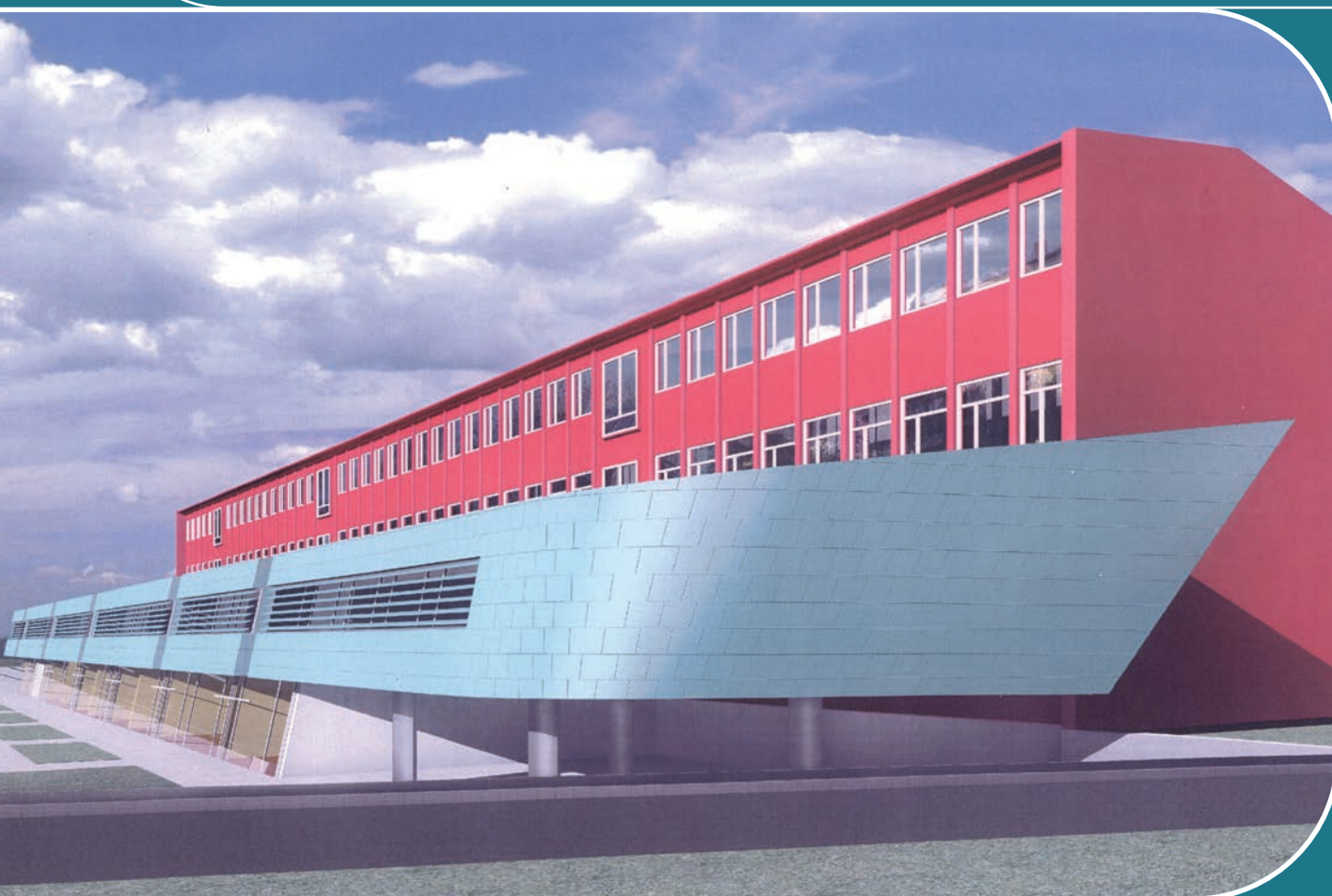
**SATEN elektro bronasta**



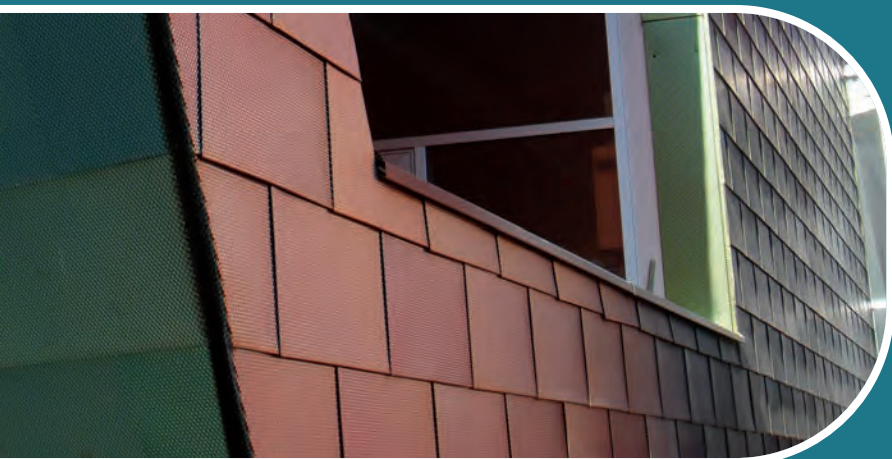
**SATEN elektro šampanjec**

# BARVANE POVRŠINE

## REFERENCE



Schrödinger School, Gradec

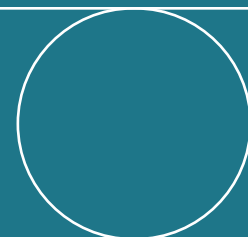


Schrödinger School, Gradec

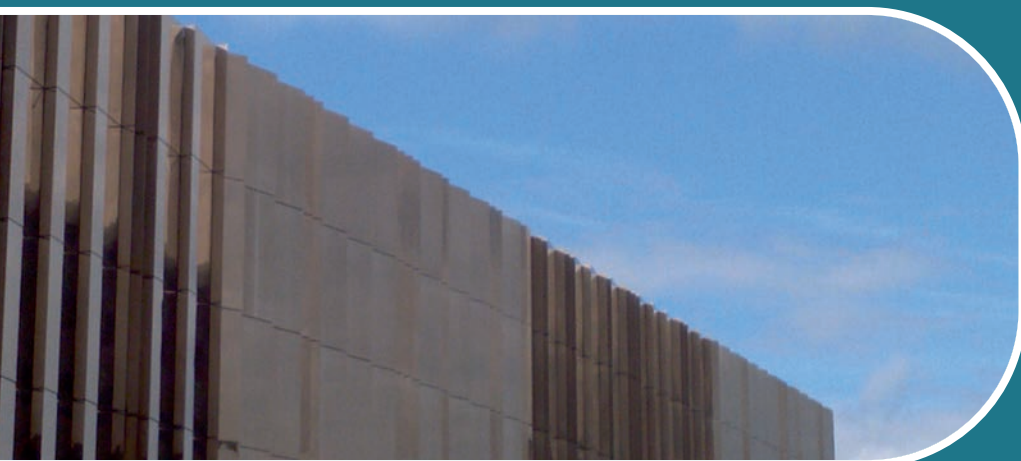


# BARVANE POVRŠINE

## REFERENCE



Contemporary, Jewish Museum, San Franzisco, USA



Leeds University Archive, Leeds, GB, ZRCALO bronasta



Neimann Marcus Shopping Centre, Cambridge, USA

# VALJANE IN BARVANE POVRŠINE

## ASORTIMENT



**9EH SATEN elektro bronasta**



**LANENO bronasta**



**PAGODA Saten oglje**



**PLEMENITA barva šampanjca**



**BISERNO zelena**



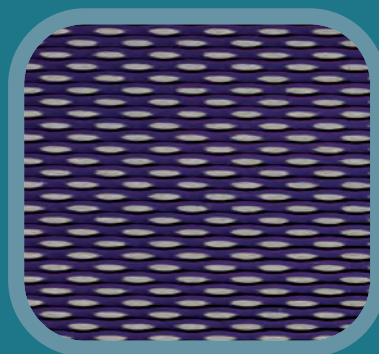
**ČRTASTO modra**

# VALJANE IN BARVANE POVRŠINE

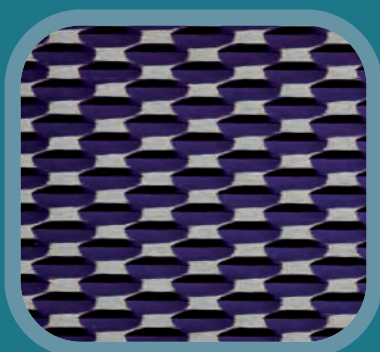
## ASORTIMENT



**JABOLČNO rdeča**



**MAKOVO vijolična**



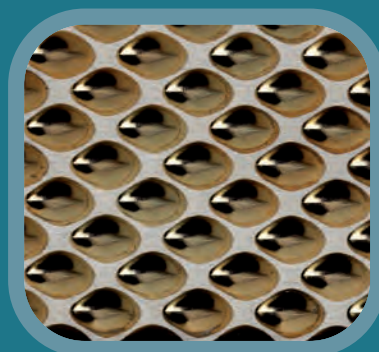
**PRIZMIČNA vijolična**



**PIRAMIDNO bronasta**



**KARIRASTO zlata**



**BISERNO zlata**

# VALJANE IN BARVANE POVRŠINE

## ASORTIMENT



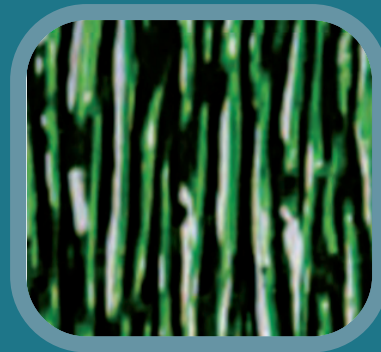
12 LG črna



PAMPA modra



PREŠITA

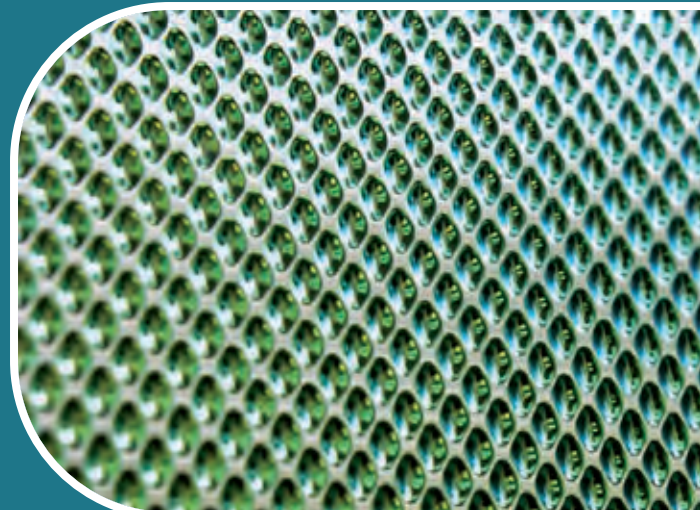


PEGAZ zelena

Centro Comercial Espacio, León, Spanien



Britomart, Auckland, NZ





# VALJANE IN BARVANE POVRŠINE

## REFERENCE



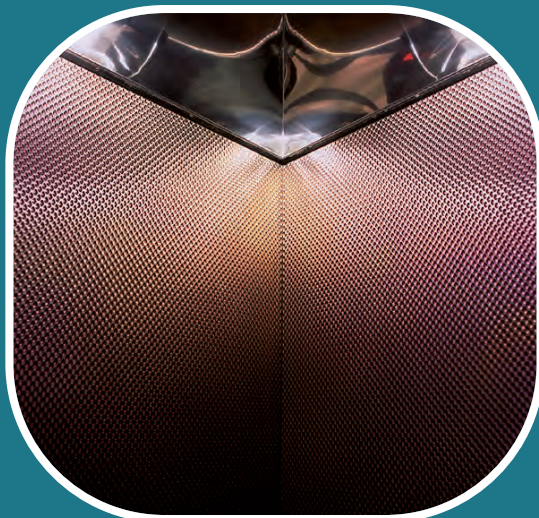
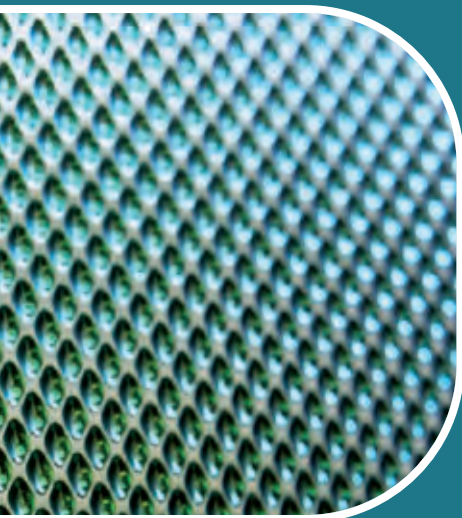
Britomart, Auckland, NZ



Headland Tower, Greatland, GB

Britomart, Auckland, NZ

Headland Tower, Greatland, GB



# VALJANE IN BARVANE POVRŠINE

## MOŽNOSTI DOSTAVE

### Dolžine

2000 mm, 2500 mm in 3000 mm, maksimalna dolžina: 3100 mm

### Širine

1000 mm in 1250 mm, deloma odvisno od površine (glejte specifikacijo vzorcev). Druge dolžine so na voljo po naročilu.

Na vzdolžni strani plošče lahko pri proizvodnji nastane približno 20 mm širok trak, ki ni obarvan in na katerem se v vsakem primeru nahajajo 3 - 4 izvrtine (pribl. 5 mm premera).

Pred povpraševanjem oziroma naročilom preverite možne debeline in širine posameznih proizvodov npr. PYRAMID Colour-Tex®.

\*Pri valjani pločevini upoštevajte omejitve za debelino in širino, še posebej pri vzorcu 7GM®.

### Material

Legirano jeklo: 1.4016 (omejeno), 1.4301, 1.4401, 1.4404.

### Končna obdelava površin

ZRCALO, SATEN, ŽAREČE, DEKORATIVNO VALJANA in kombinirana



KWZ, Göttingen, DL

# VALJANE IN BARVANE POVRŠINE

## REFERENCE



Brand Loyalty, Endhoven, NL



Dickinson College, USA Carlisle

# PESKANE POVRŠINE

## GRANEX™

## Prednosti:

Površine GRANEX™ v obliki plošč ali trakov so skrbno peskane z različno grobimi sredstvi. Večina proizvajalcev kovin dele kovin in manjše površine obdela z omejeno kakovostjo.

ProMetall pa s pomočjo kakovostnih materialov za obdelavo, najmodernejše tehnologije in desetletnih izkušenj zagotavlja vrhunsko kakovost obdelave površin, ki izpolnjuje tudi visoke zahteve za uporabo v arhitekturi.

### ● VIDEZ

Površine GRANEX™ imajo žametno mat videz in so idealne za kakovostno uporabo na področju arhitekture in dizajna. Proizvedene so v skladu z najstrožjimi standardi kakovosti. So neusmerjene in imajo nizko stopnjo odsevnosti.

### ● ODSEVNOST

Površine GRANEX™ lahko proizvedemo v različnih stopnjah hrapavosti in s tem povezano stopnjo odsevnosti.

### ● KONFORMNOST POVRŠINE

Da bi zagotovili stalno kakovost končne obdelave, je potrebno imeti veliko izkušenj pri izbiranju kakovostnega materiala za obdelavo in sami obdelavi. Če teh kriterijev ne upoštevamo, pride do pomanjkljive kakovosti površine, kar ima še posebej negativen vpliv na arhitekturne projekte.

### ● IZBIRA MATERIALOV

ProMetall pri proizvodnji uporablja le najbolj kakovostne materiale,

najmodernejšo tehnologijo in bogate izkušnje, ki segajo vse do leta 1959.

Le tako lahko zagotovi stalno kakovost površin, ki izpolnjujejo tudi visoke zahteve na področju arhitekture in oblikovanja



## MOŽNOSTI DOSTAVE

### Material

Legirano jeklo: 1.4016, 1.4301, 1.4401, 1.4404.  
Dodatne debeline po naročilu.

### Površine

Legirano jeklo: 2B, 2R, dekorativne površine, barvane (glejte Površine ColourTex®)

### Dolžine

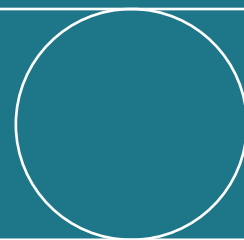
2000 mm, 2500 mm in 3000 mm. Dodatne dolžine so na voljo po naročilu.

### Širine

1000 mm in 1250 mm. (1500 mm pri nebarvanih površinah GRANEX)  
Dodatne debeline po naročilu.

# PESKANE POVRŠINE

## ASORTIMENT



**GRANEX™ bronasta**



**GRANEX™ C1A**



**GRANEX™ črna**



**GRANEX™ modra**



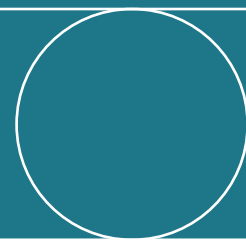
**GRANEX™ M1A**



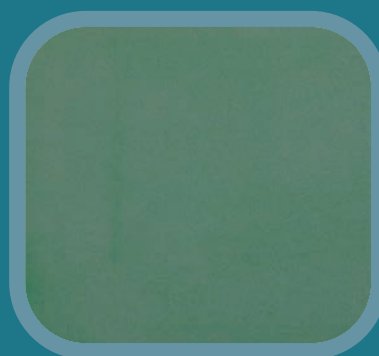
**GRANEX™ vijolična**

# PESKANE POVRŠINE

## ASORTIMENT



**GRANEX™ zlata**



**GRANEX™ zelena**



**GRANEX™ rdeča**



**GRANEX™ šampanjec**

# PESKANE POVRŠINE

## REFERENCE



University of California San Diego,  
La Jolla, USA, Granex zelena ColourTex



Primerno za notranjo opremo, Granex™ M1A



Cancom HQ, Jettingen, D, Granex črna ColourTex



Crystall Mall, Las Vegas,  
USA, Granex M1A

# DEKORATIVNA PLOČEVINA

## PRIMERI UPORABE

Fasade:





# DEKORATIVNA PLOČEVINA

## PRIMERI UPORABE

Fasade, skulpture:



# DEKORATIVNA PLOČEVINA

## PRIMERI UPORABE

Balkonske in stopniščne ograje, notranja ureditev:

