

# Katalog 2017

Behaton ploče · Ploče · Cvečnjaci · Zidovi · Stepeništa · Dodatni elementi · Putni program



**Semmelrock**  
stein+design®



Trendovi, moda, stil, dizajn je koncept koji je trajno urezan u modernom svetu. Oni se pojavljuju u svakom području našeg života, svuda gde imamo izbor.

Za uređenje **spoljašnjeg prostora** nudimo širok spektar atraktivnih betonskih proizvoda – behatona, ploča, stepeništa, zidova, ivičnjaka... Razvili smo veliki broj različitih proizvoda u raznim obradama, sa unikatnim izgledom, bojama, formatima, dizajneranim površinama. Našim proizvodima možete lako dizajnirati bilo koju privatnu ili javnu površinu.

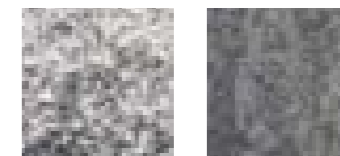
Na sledećim stranicama pronadjite inspiraciju. Želja nam je da Vas podstaknu na uređenje sopstvenog dvorišta, terase ili pak trga, ulice...

**Dobro došli u svet dobrog dizajna.**  
**Semmelrock Stein + Design**

**UMBRIANO®**



- površina: prskana, bez faze
- debljina: 8 cm
- formati:  
 25x25 cm  
 30x25 cm  
 37,5x25 cm  
 50x25 cm  
 50x50 cm  
 75x25 cm  
 75x50 cm

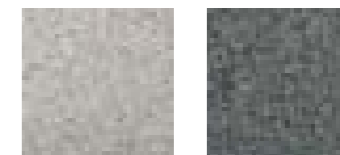


granitno siva      antracit siva

**LA LINIA®**



- površina: granitna, prana
- debljina: 8 cm
- formati:  
 10x10 cm  
 10x20 cm  
 20x20 cm  
 30x20 cm  
 30x30 cm  
 40x40 cm  
 60x40 cm  
 60x60 cm  
 kombinovana forma:  
 50x50 cm – 50x25 cm



granitno siva      antracit



### ARTE®



- površina: kvarcna, sa fazom, nepravilne ivice
- debljina: 10 cm i 8 cm (samo antracit boja)



sivo-crno prošarana    bronzano prošarana    antracit

**NOVO**



### SENSO GRANDE®



- površina: kvarcna
- debljina: 8 cm
- formati:  
40x40 cm  
60x40 cm  
60x60 cm



balzat siva    bež



### VENETIA® kombinovana forma



- površina: strukturirana, bez faze
- debljina: 6 cm
- formati:  
20x20 cm  
40x20 cm  
40x40 cm



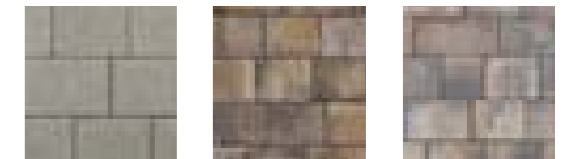
lava siva    lava crvena



### DOMINO® kombinovana forma



- površina: kvarcna
- debljina: 5 cm
- formati:  
15x15 cm  
20x15 cm  
25x15 cm  
30x15 cm



siva    bež prošarana    bakarno siva



### CASTELLO ANTICO® otučen



- površina: kvarcna, otučena
- debljina: 6 cm
- formati:  
6,12x12,5 cm    18,7x12,5 cm  
12,5x12,5 cm    25x18,7 cm



lava siva    narandžasto-smeđe prošarana



smeđe prošarana    sivo-crno prošarana



### CASTELLETTO® neotučen



- površina: kvarcna, otučena
- debljina: 4 cm
- formati:  
12,5x12,5 cm    18,7x12,5 cm



lava-sivo prošarana



**CASTELLO ANTICO®**

neotučen



- površina: kvarcna, neootučena
- debljina: 6 cm
- formati:  
6,12x12,5 cm  
12,5x12,5 cm  
18,7x12,5 cm  
25x18,7 cm



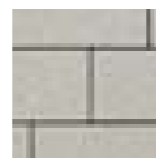
lava-sivo prošarana



**ASTI®** kombinovana forma



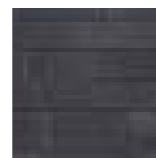
- površina: kvarcna, colorflow
- debljina: 8 cm
- formati:  
29,5x12 cm  
39,5x12 cm  
49,5x12 cm  
29,5x16,17 cm  
39,5x16,17 cm  
49,5x16,17 cm



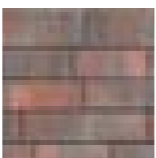
natura siva



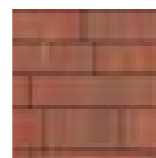
bazalt siva



grafitno siva



carmen



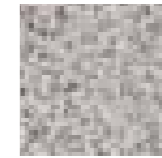
plamena



**PASTELLA®** kombinovana forma



- površina: prana
- debljina: 6 cm
- formati:  
20x10 cm  
20x20 cm  
30x20 cm



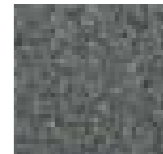
svetlo siva



žuto-smeđa



terrakotta



antracit (10x10 cm;10x20 cm)



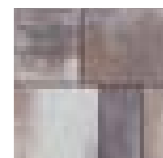
**RETTANGO®** kombinovana forma



- površina: kvarcna
- debljina: 6 cm
- formati:  
20x10 cm  
20x20 cm  
30x20 cm



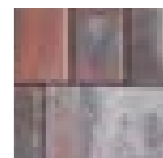
siva



cappuccino



sahara



crveno-bazalt prošarana



sivo-belo-crno prošarana



### FUEGO ANTICO® otučen



- površina: otučena
- debljina: 5 cm
- format: 24x11,8 cm



siva

crvena



### TRAVNA REŠETKA®



- površina: kvarcna
- debljina: 10 cm
- format: 60x40cm



siva

### UNI PROFIL®



- površina: kvarcna
- debljina: 6 cm
- format: 22,5x11 cm



siva

crvena

### I PROFIL®



- površina: kvarcna
- debljina: 6 cm
- format: 20x16,5 cm
- debljina: 8 cm
- format: 20x16,5 cm



siva

crvena

### ŠESTOUGAO®



- površina: kvarcna
- debljina: 6 cm
- format: 24,3x21 cm
- debljina: 8 cm
- format: 224,3x21 cm



siva

crvena

### EINSTEIN®



- površina: kvarcna
- debljina: 10 cm
- format: 10x20 cm
- format: 20x20 cm



### Penter



### PENTER DOPPIO®

- debljina: 5 cm
- format: 20,5x20,5 cm



crvena, gruba

crvena, antik



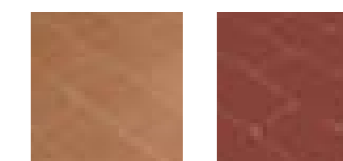
### PENTER LANDHAUS®

- debljina: 5 cm
- format: 14x26 cm



crvena, gruba

crvena, glatka



svetlo crvena, glatka

crvena, antik

### PENTER SIENNA®

- debljina: 5 cm
- format: 12x25 cm



crvena, gruba

svetlo crvena, gruba

### PENTER PIAZZA®

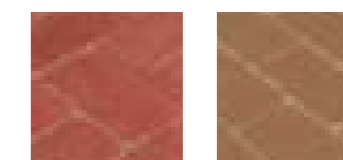
- debljina: 6,5 cm
- format: 12x24,5 cm



crvena, gruba

crvena, glatka

crvena, antik



crvena, antik

svetlo crvena, antik



### ASTI COLORI®



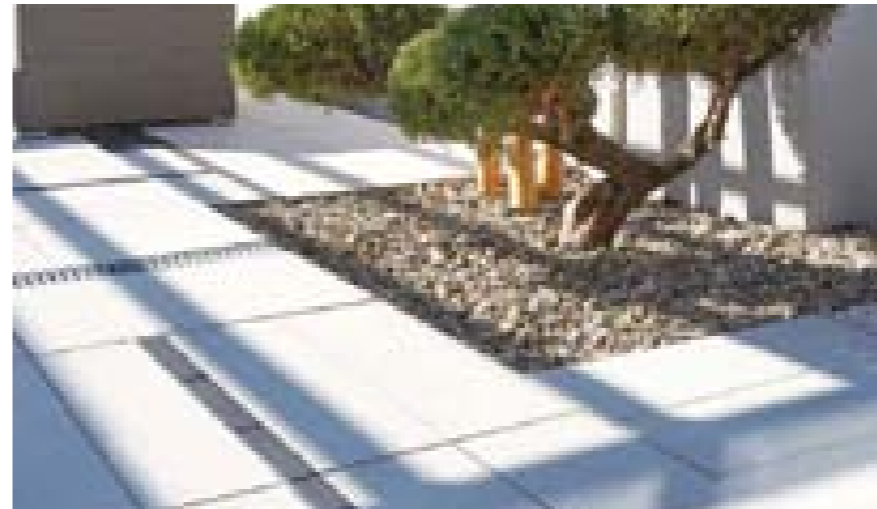
- površina: colorflow
- debljina: 5 cm
- format: 60x30 cm



### ELEGANT PLOČE



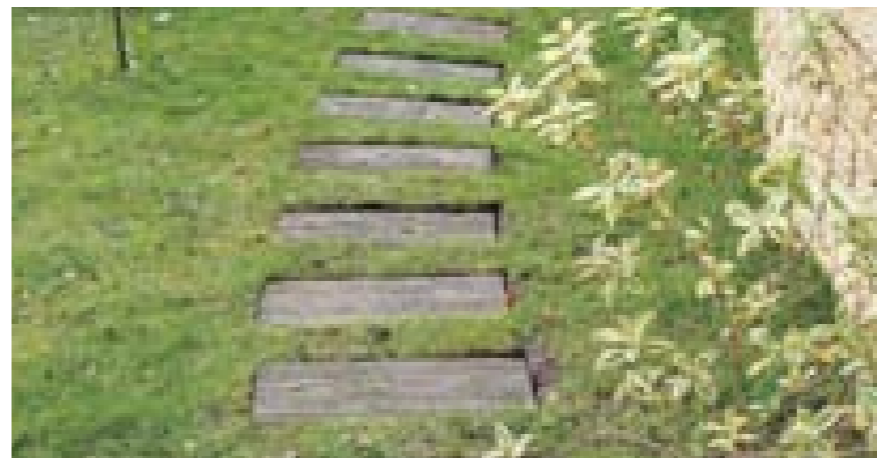
- površina: colormix
- debljina: 3,8 cm
- formati: 60x30 cm



### ASTI NATURA®



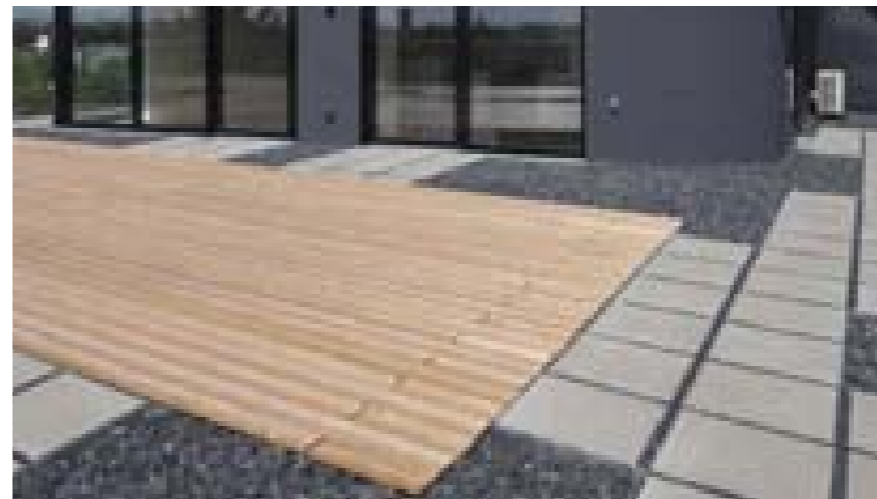
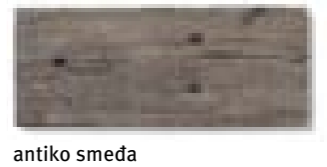
- površina: kvarcna, glatka
- debljina: 5 cm
- format: 60x30 cm



### BRADSTONE® / Log Schwelle



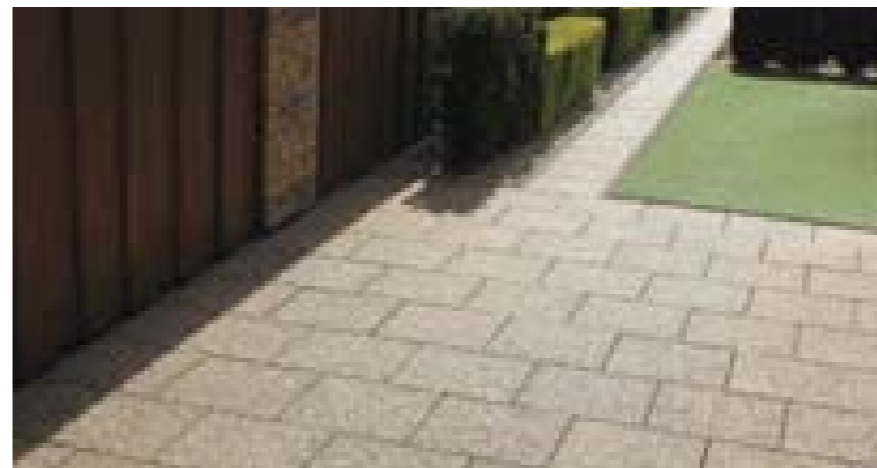
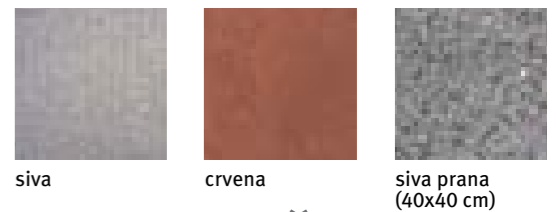
- površina: struktura drveta
- debljina: 3,8 – 4,2 cm
- formati: 60x25 cm



### VRTNE PLOČE



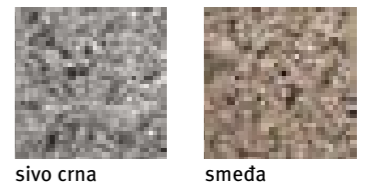
- površina: kvarcna
- debljina: 3,8 cm
- formati: 40x40 cm  
60x30 cm

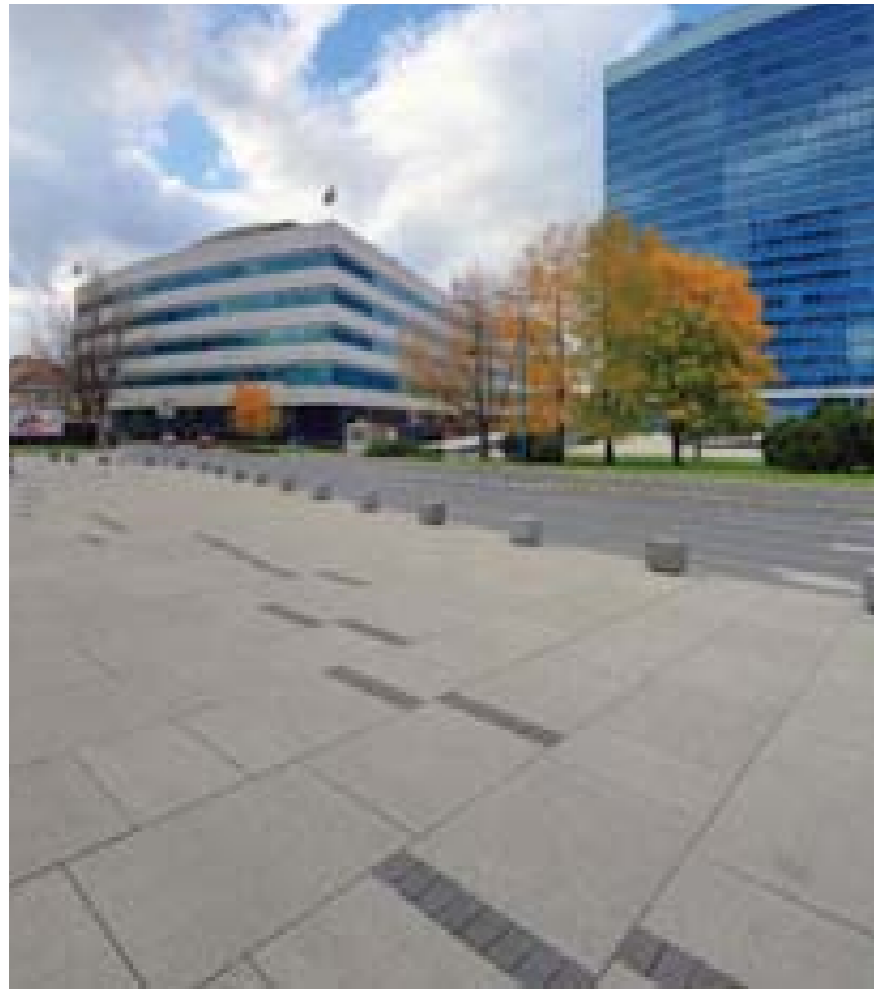


### KULIR PLOČE



- površina: prana
- debljina: 3,8 cm
- formati: 40x40 cm

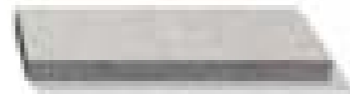




## LA LINIA® GRANDE



- površina: granitna, prana
- debljina: 10 cm
- formati:  
80x60 cm  
120x40 cm  
120x80 cm



granitno siva



## PASTELLA® PLOČE



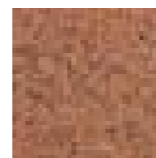
- površina: prana
- debljina: 3,8 cm
- formati:  
60x30 cm  
40x40 cm



svetlo siva



žuto-smeđa



terrakotta



antracit



## LUSSO TIVOLI®



- površina: strukturirana
- debljina: 4,5 cm
- formati:  
30x30 cm  
60x30 cm  
90x30 cm



bela



siva



## SVEN®



- površina: struktura drveta
- debljina: 3,8 – 4,2 cm
- formati:  
60x12,5 cm  
60x25 cm



### IVIČNJAK

- struktura drveta
- format: 60x12x4 cm

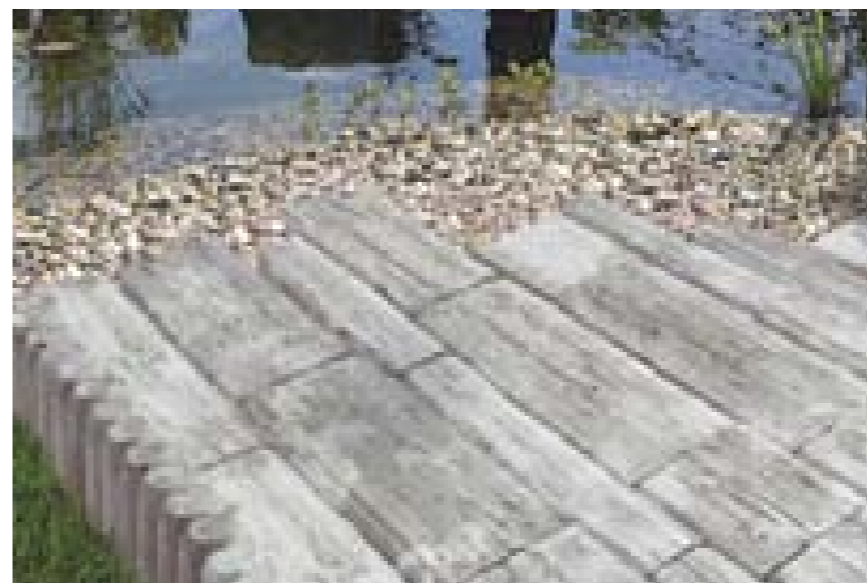


### PALISADA

- struktura drveta
- format: 40x15x8 cm



nordijsko siva



## NORDIC MARITIME®



- površina: struktura drveta
- debljina: 3,8 – 4,2 cm
- formati:  
60x25 cm  
60x12,5 cm  
25x25 cm



### PALISADA

- struktura drveta
- format: 40x15x8 cm



svetlosiva prošarana





**BRADSTONE®** / Blue Lias



- površina: strukturirana
- debljina: 3,8 – 4,4 cm
- formati:
 

40x40 cm	80x40 cm
60x40 cm	80x60 cm
60x60 cm	



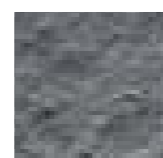
**DEKOR PLOČA**  
format: 80x20x3,5 cm



**BLOK STEPENICA**  
format: 43x35x15 cm



**IVIČNJAK**  
ormat: 60x15x4 cm



plavo siva



**BRADSTONE®** / Traveno

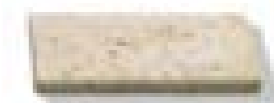


- površina: strukturirana
- debljina: 3,3 – 3,7 cm
- formati:
 

20x20 cm	40x40 cm
40x20 cm	60x40 cm



**IVIČNJAK**  
format: 60x15x4 cm



**RUBNA PLOČA**  
format: 60x30x3,7 cm



**UGAONA PLOČA**  
format: 45x45x3,7 cm



peščano žuta



**BRADSTONE®** / Traveno Grande



- površina: strukturirana
- debljina: 4,8 – 5,2 cm
- formati:
 

81x21 cm		
81x31 cm		
81x41 cm		



**BRADSTONE®** / Traveno stepenice

- površina: strukturirana
- formati:
 

35x35x15 cm
40x35x15 cm

**BRADSTONE®** / Traveno zid



- površina: strukturirana
- formati:
 

osnovni element	40x20x15 cm
polovina bloka	40x20x15 cm
element za stepenice	20x20x15 cm
pokrivna ploča zida	30x30x15 cm
pokrivni element	50x23x5 cm
pokrivna ploča stepenica	35x35x5 cm





**BRADSTONE®** / Milldale



- površina: strukturirana
- debljina: 3,8 – 4,2 cm
- formati:  
30x30 cm  
60x30 cm  
60x60 cm



sivo prošarana



**BRADSTONE®** / Milldale zid



- površina: strukturirana
- formati:  
osnovni, z-blok 58,5x10x14 cm  
punil blok, ispuna 60x15x4 cm  
pokrivna ploča stepenica 11x10x7 cm  
pokrivna ploča 47,5x12,5x4 cm  
dekor ploča 60x60x4 cm



sivo prošarana



**BRADSTONE®** / Old Town



- površina: strukturirana
- debljina: 3,8 – 4,4 cm
- formati:  
60x60 cm 45x45 cm  
60x45 cm 45x30 cm  
60x30 cm 30x30 cm



RUBNA PLOČA  
45x30x3,8 – 4,4 cm



UGAONA PLOČA  
45x45x3,8 – 4,4 cm



GAZIŠTA  
56x42x3,7 cm



IVIČNJACI  
60x15x4 cm



peščana



bela



**BRADSTONE®** / Old Town krug



- površina: strukturirana
- debljina: 3,8 – 4,4 cm
- formati: krug "A": Ø 270 cm  
krug "B": Ø 390 cm  
uglovi za krug "A"  
uglovi za krug "B"



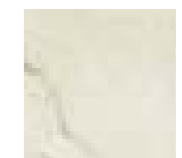
**BRADSTONE®** / Old Town stepenice



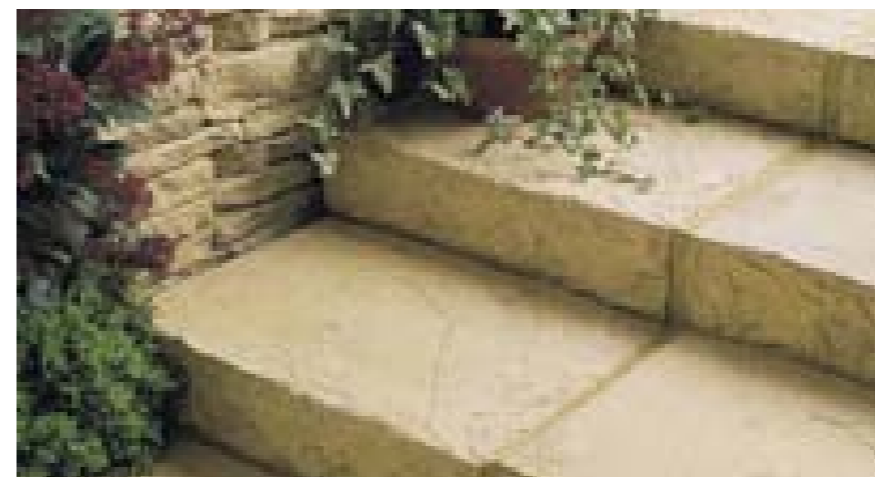
- površina: strukturirana
- format: 45x35 x10 cm



peščana



bela



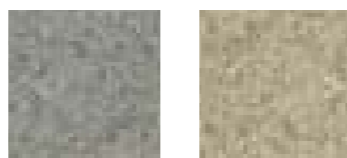


## RIVAGO ograda



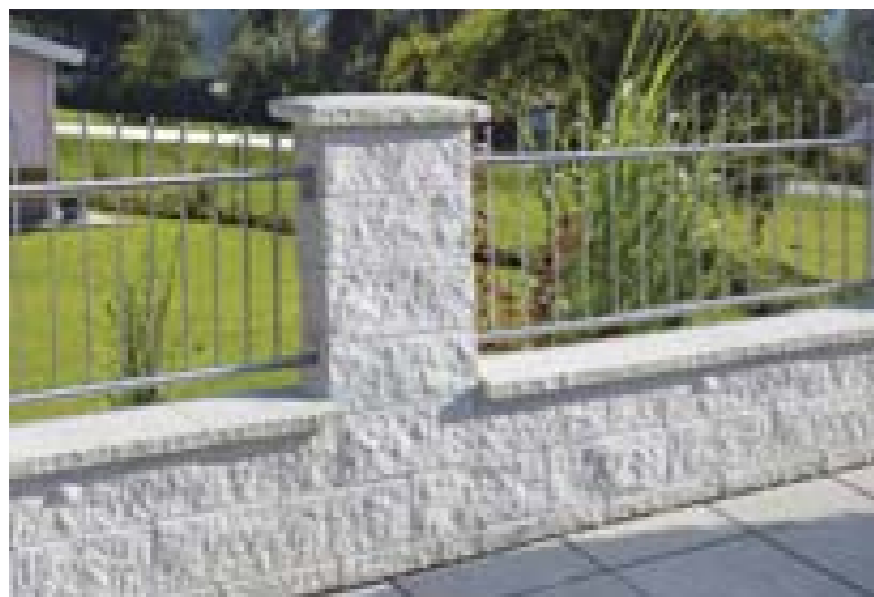
- površina: kvarcna, glatka
- formati:
 

osnovni blok	40x20x16 cm
polovina bloka	20x20x16 cm
pokrivna ploča, ravna	47x27x5 cm



tamno siva

svetlo bež

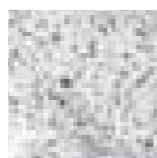


## SONNBLICK® sistem zidova i ograda



- površina: cepana
- formati:
 

osnovni blok	40x20x18 cm
pokrivna ploča zida	22,5x28x5 cm
pokrivna ploča stepenica	48x28x5 cm



bela



## MURO ANTICO® zidni sistem



- površina: otučena
- formati:
 

zidni element	33,3x25x9 cm
	25x25x9 cm
	25x16,6x9 cm
	33,3x25x13,5 cm
	25x25x13,5 cm
	25x16,6x13,5 cm
pokrivna ploča	32,5x31x7 cm



sivo crna

pastelno smeđa



## CASTELLO® zid



- površina: otučena
- formati:
 

osnovni blok	40x20x14 cm
polublok	20x20x14 cm
pokrivna ploča	32x25x8 cm

sivo-crno  
prošarana

bež prošarana



## BRADSTONE® / Argento zid

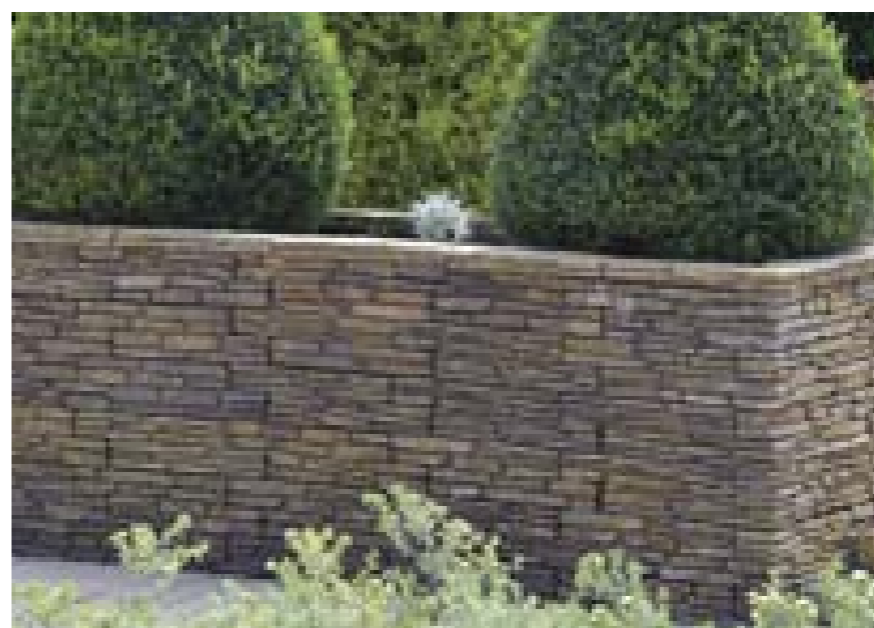


- površina: strukturirana
- formati:
 

osnovni element	40x20x15 cm
polovina bloka	20x20x15 cm
element za stepenice	30x30x15 cm
pokrivna ploča zida	50x23x5 cm
pokrivni element	40x20x15 cm
pokrivna ploča stepenica	35x35x5 cm



srebrno siva



## BRADSTONE® / Madoc zid



- površina: strukturirana
- formati:
 

osnovni, Z-blok	58,5x10x14 cm
puni blok, ispuna	11x10x7 cm
pokrivna ploča	47,5x12,5x4 cm
dekor ploča (sivo-žuta prošarana i bela)	60x15x4 cm



sivo-žuta prošarana



## ASTI COLORI® blok stepenice



- površina: colorflow
- debljina: 14 cm
- format: 100x40 cm



grafitno bela



smeđe sivo prošarana



## BLOK STEPENICE



- površina: kvarcna, glatka
- debljina: 15 cm
- format: 100x40 cm



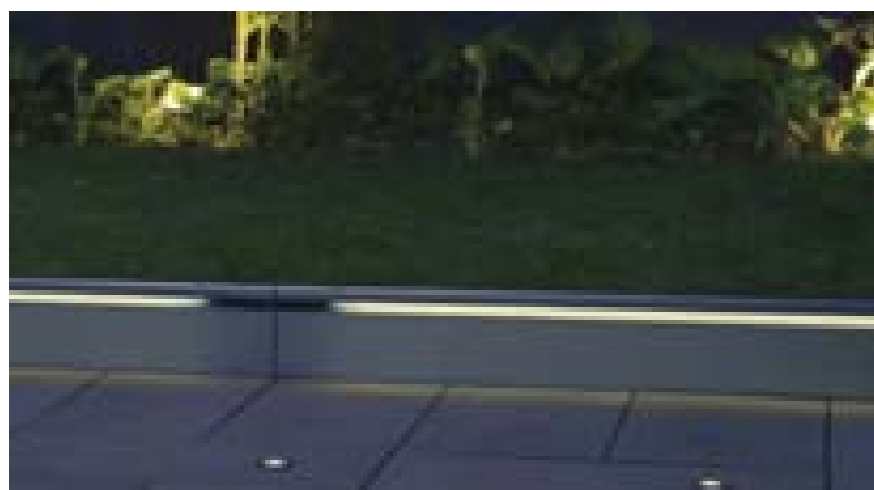
siva



smeđa



antracit



## ALUMINIJUMSKI ivičnjak

- boja: sivi aluminijum, svetlo sivi aluminijum
- debljina: 3,3 cm
- formati: 120x22 cm 240x22 cm



## ALUMINIJUMSKA lajsna za stepenice

- boja: srebrni aluminijum
- formati: 120 cm 100 cm



## SOLARNE SVETILJKE

Jednostavno rešenje za posebnu atmosferu. Solarne svetiljke imaju solarne ćelije koje preko dana akumuliraju sunčevu energiju a tokom noći svetle. Jednostavna montaža bez kablova i rasveta bez električne energije. Pogodne i za ugradnju na prethodno popločane površine. Inovativne neon led trake idealno su rešenje za vrt, puteve oko kuće ili za ulaze/prilaze. Ugradnja je jednostavna: Polaže se u prostor (fugu) između dve behaton ploče ili u prostor između ploče i ivičnjaka.

- format: 20x20x4,7 cm  
9,6x9,6x4,3 cm
- jednostavna ugradnja
- izdržljivo kućište
- bez naknadnog održavanja
- izdržljivo za saobraćaj putničkih automobila
- posebno dizajnirane za spoljašnje površine



bela

bela



## NEON LED

Inovativne neon led trake idealno su rešenje za vrt, puteve oko kuće ili za ulaze/prilaze. Ugradnja je jednostavna: polaže se u prostor (fugu) između dve behaton ploče ili u prostor između ploče i ivičnjaka.

- format: 15,2x26 cm duljine: 1m, 3m, 5m, 10m  
8,5x16x cm duljine: 1m, 3m, 5m, 10m
- jednostavna ugradnja
- elastičan materijal otporan na grebanje
- bez naknadnog održavanja
- štedljiva led tehnologija
- rapoloživo u 2 različite boje: toplo bela i hladno bela
- izdržljivo za saobraćaj putničkih automobila
- dizajnirane za spoljašnje površine



toplo bela i hladno bela



## FLORI®



- površina: kvarcna
- formati: 27x31x13 cm



svetlo siva

## PUTNI IVIČNJACI



- površina: kvarcna
- debljina: 15 – 18 cm
- formati:  
100x25x15 cm  
100x24x18 cm  
100x30x15 cm

Cjelovit program za odvajanje saobraćajnih površina, prilaznih puteva, pješačkih zona. Izrađeni od kvalitetnog betona otpornog na smrzavanje i sol za posipanje tla, velike izdržljivosti, otporni na habanje.



siva

## KANALICA



- površina: kvarcna
- debljina: 12 cm
- formati:  
40x40x12 cm  
40x50x12 cm



siva

## BAŠTENSKI IVIČNJACI



- površina: kvarcna
- debljina: 5 – 10 cm

Format: 75x25x5 cm, zaobljen  
Boja: siva i smeđa

Format: 75x20x10, ravan  
Boja: siva

Format: 75x20x8 cm, ravan  
50x20x8 cm  
Boja: siva

**NOVO**  
Format: 75x20x6 cm, ravan  
Boja: siva



siva

## BAŠTENSKA KANALICA



siva



- površina: kvarcna
- debljina: 8 cm
- format: 50x20 cm

## Inovacijama do kvaliteta

Naši proizvodi nose sledeće simbole kvaliteta:



### Namena proizvoda

Proizvod namenjen za kretanje transportnog saobraćaja



Proizvod namenjen za kretanje putničkih vozila



Proizvod namenjen za pešačke površine

Napomena: ovo su naše okvirne preporuke, one moraju biti u skladu sa namenom površine i projektovanom podlogom.



### Semmelrock Protect®

U procesu proizvodnje, primenom najmodernije tehnologije nastaju ploče otporne na spoljašnje uticaje. Rezultat: Semmelrock proizvodi se lakše čiste jer prljavština ne može sasvim lako prionuti za njihovu površinu. Lakše je odstraniti žvakaće gume, mrlje i sasušene naslage. Semmelrock® Protect štiti pločnike od smrzavanja i soli za posipanje.

- lakše odstranjivanje uvelog lišća, crnog vina, ulja i sl.
- ploče godinama zadržavaju svoj prirodan izgled
- sprečavanje iscvetavanja krečnjaka
- sprečavanje klizanja prema austrijskom standardu
- veći stepen sjaja boje, smanjeno izbleđivanje
- otpornost na smrzavanje i so za posipanje
- pojačana otpornost na negativne vremenske uticaje



### Sistem Einstein®

Inteligentna tehnika fuga. Sistem Einstein je patentirani sistem behaton ploča s integrisanom povezanošću elemenata protiv njihovog pomeranja.



### Kombinovana forma

Kod proizvoda u kombinovanoj formi radi se o više različitih dimenzija istog proizvoda koje su pakovane na jednoj paleti. Prednosti su brže i jednostavnije podopolaganje gde se i bez sečenja mogu dobiti ravne ivice. Za ideje i načine polaganja ne postoje granice.



### Semmelrock koncept. Jedan dizajn – mnogo mogućnosti.

Sa Semmelrock dizajnerskim rešenjima mogu se iz iste proizvodne serije kombinovati behaton ploče, ploče, zidovi, ograde, ivičnjaci, palisade, stepenice i sl. Zbog istih površinskih obrada dobija se lepa i ujednačena slika okruženja.



### Oplemenjena površina

Površina mnogih naših betonskih ploča oplemenjuje se na taj način da se gotovi proizvodi dodatno obrađuju u zasebnoj fazi proizvodnje. Rezultat takvog postupka daje pločama dotičnog proizvodnog programa individualnu notu plemenitog izgleda. Sledeće tehnike služe vizuelnom oplemenjivanju površina i nemaju nikakvog uticaja na ostale karakteristike proizvoda. Vrste oplemenjenih površina: prana, otučena, lomljena, špricana, strukturirana, optika drveta.



### Otporno na smrzavanje i so

Semmelrock garantuje otpornost na smrzavanje i so, svih proizvoda koji imaju tu deklaraciju prema standardu EN 1338:2004, EN 1339:2004, EN 1340:2004. Mogu se koristiti samo ona sredstva za odmrzavanje koja su pogodna za betonske proizvode (npr. sredstva na bazi NaCl). Sredstva za odmrzavanje na bazi sastojaka koji u sebi sadrže sulfate mogu prouzrokovati oštećenja na našim betonskim proizvodima.



### Kvalitet

Proizvodi fabrike Semmelrock proizvode se i testiraju prema evropskim standardima kvaliteta EN 1338:2004, EN 1339:2004, EN 1340:2004 i EN 771-3:2005. Semmelrock-u to nije dovoljno – mi nudimo još viši kvalitet nego što to propisuju standardi.

U skladu sa tim, posebnu pažnju pridajemo:  
• visokom kvalitetu sirovina lokalnih dobavljača  
• internom osiguravanju kvaliteta u svakoj fazi proizvodnje  
• izradi proizvoda u području što je moguće bližem prodajnim mestima.



### Oznaka CE

Naši proizvodi nose oznaku kvaliteta CE, koji se odnosi na važeće evropske norme EN 1338:2004 (behaton), EN 1339:2004 (ploče), EN 1340:2004 (ivičnjaci) i EN 771-3:2005 (blokovi).

CE oznaka omogućava plasman svih naših proizvoda širom Evrope, a pripadajuće Izjave o svojstvima možete pronaći na našem veb sajtu.

*Passion for Paving*



## **Semmelrock** stein+design®

**SEMMELOCK STEIN+DESIGN d.o.o.**

Otok Oštarijski 4e · HR-47300 Ogulin  
Tel. +385 47 819 200 · Fax + 385 47 819 210  
[www.semmelrock.rs](http://www.semmelrock.rs)

**Tehničko-komercijalna podrška za Srbiju:**

**Gordana Andrić, Srbija, severna regija**

tel: +381/63/593 884

[gordana.andric@semmelrock.com](mailto:gordana.andric@semmelrock.com)

**Slobodan Bukvić, Srbija, centralna regija**

tel: +381/63/588 756

[slobodan.bukvic@semmelrock.com](mailto:slobodan.bukvic@semmelrock.com)

Članica Semmelrock grupe