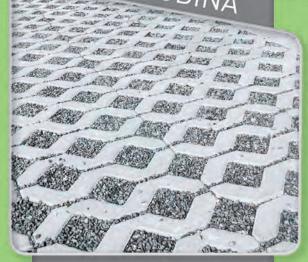
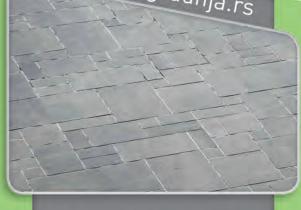
# Eko Gradnja 🔆

# KATALOG PROIZVODA

**2013.** GODINA



www.ekogradnja.rs





# **Eko**Gradnja d.o.o.

- 🖄 VII Vojvođanske brigade 16. 23000 Zrenjanin, Srbija
- Njegoševa bb, 23270 Melenci, Srbija



023/741-260; 023/741-261 065/300-7985; 063/699-860 info@ekogradnja.rs

# **Eko Gradnja**

Kompanija **EkoGradnja** osnovana je 2002. godine, registrovana kao samostalna radnja za proizvodnju betonske galanterije.

U toku svog razvoja preduzeće je dosta ulagalo u opremu, ali je svakako najveća investiciju uvek predstavljao stručno osposobljen kadar. Kvalitet betonskih proizvoda je doveden na viši nivo, kao i kapacitet proizvodnje.

Kompanija **EkoGradnja** trenutno ima 80 zaposlenih. Osim proizvodnje betona i betonskih proizvoda bavimo se izvođenjem radova u niskogradnji. Menadžment kompanije sa timom stručnjaka i obučenim radnicima svih potrebnih profila, pruža podršku i razvija inovativna rešenja, u obavljanju sklopljenih poslova, sa ciljem što bržeg, kvalitetnijeg i savremenijeg odgovora na zahteve klijenata. Takođe, pronalazimo ekonomična rešenja koja su u skladu sa ekološkim normama. U toku svog razvoja preduzeće je dosta ulagalo u opremu, ali je svakako najveća investiciju uvek predstavljao stručno osposobljen kadar.

O našem kvalitetu govore naši realizovani projekti. Od našeg osnivanja nastojali smo da ispunimo želje svih naših klijenata odnosno investitora. U tome smo svakako i uspeli, ostavivši kvalitetan proizvod iza sebe.





## zašto betonska galanterija

Za kvalitet življenja je, pored udobnog i lepog stana, potrebno imati i lepo uređenu okolinu. Uređivanjem dvorišta ostvarujemo potpuni spoj sa životnim prostorom.

Obzirom na to, da dobar deo godine boravimo van unutrašnjeg životnog prostora, potreba uređenja spoljašnjeg prostora je sve veća. Da bi dvorište bilo funkcionalno i praktično, uz to još lepo i ugodno, u kombinaciji sa ostalim materijalima koristi se betonska galanterija.

U betonskoj galanteriji je dizajnirano mnoštvo raznih oblika namenjenih uređenju spoljašnjeg prostora. U odnosu na druge materijale beton je u prednosti, kad se u razmatranje uzme više zahteva za: praktičnost, cena, estetika, ekološka prihvatljivost, postojanost u prostoru i vremenu i slično. Betonska galanterija se pokazala izvrsnom za harmoničnu simbiozu sa dvorišnom hortikulturom. Uređenje gradskih ulica, trgova, parkova je već nezamislivo bez primene betonske galanterije.

### Karakteristike Vibropresovanih betona u dva sloja:

- \* Visoka čvrstoća na pritisak;
- \* Vodotporan i otporan na dejstvo mraza;
- \* Veoma otporan na habanje;
- \* Dobra hrapavost gornje površine koja sprečava klizanje;
- \* Velika varijacija boja u gornjem sloju.

### Upotreba:

Popločavanje debljine 6cm površine sa slabijim opterećenjem, kao što su lokalni putevi, trotoari i biciklističke staze. Popločavanje debljine 8cm površine sa visokim opterećenjem, kao što su parkirališta, benzinske i autobuske stanice. Popločavanje za slepe: pomaže za naše slepe i slabovide građane.

### Prednosti:

- \* Dug vek trajanja;
- \* Otporan je na naftne derivate;
- \* Jednostavno i brzo postavljanje, ne zahteva specijalne tehnologije;
- \* Omogućuje prolazak vode između spojeva ploča;
- \* U slučaju naknadnih radova, površina se lako demontira i vraća u prvobitno stanje;
- \* Mogu se kombinovati razne kombinacije boja i oblika;
- \* Kraj popločane površine se preporučuje oblaganjem našim ivičnjacima.





# proizvodnja betonske galanterije

Katalog proizvoda rezultat je moderne, kompjuterski kontrolisane proizvodnje. Betonska mešavina, određene recepture, izliva se u kalup, vibrira i presuje, a nakon izvesnog vremena izbacuje iz kalupa kao gotov proizvod. Proizvod se posle prirodnog sušenja automatski pakuje na palate.

Mašine koje koristi kompanija **EkoGradnja**, su specijalizovane za proizvodnju betonske galanterije. namenjene za uređenje partera, trgova, vrtova. Visokokvalitetni kalupi daju besprekorne dimenzije proizvoda i u vrlo velikim serijama. Savremena proizvodnja podrazumeva primenu raznih materijala, aditiva i postupaka, proizvod čega je neograničena paleta raznih proizvoda betonske galanterije. Stalno smo na putu usvajanja i osvajanja novih znanja i tehnologija u cilju proširenja asortimana proizvodnog programa.

### O kvalitetu betonske galanterije:

Za dobar proizvod je potreban kvalitetan materijal, zadovoljavajući tehnološki postupak, kao i odgovarajuća nega sveže proizvedenog betonskog proizvoda.

Adekvatno pakovanje osigurava da se kvalitetan proizvod, bez oštecenja u transportu, dopremi na mesto ugradnje. EkoGradnja uvažava i primenjuje visoke standarde za osiguranje kvalitete proizvoda. Naši proizvodi se proizvode u skladu sa evropskim normama. Pored interne kontrole kvalitete, akreditovane labaratorije konstantno prate proizvodnju i izdaju sertifikate u skladu sa Evropskim normama.

### Betonska galanterija u boji:

Dodavanjem oksidnih boja u svežu betonsku mešavinu dobijaju se proizvodi u raznim bojama. Konačna nijansa boje zavisi i od prirode tehnološkog postupka, prirode primenjenog cementa i prirode agregata. U pravilu je paleta boja beskonačna. Na konačnu nijansu utiče jako mnogo faktora, tako da je, praktično nemoguce zadržati 100% stalnost nijanse. Zato je, i kod najbolje opremljenih proizvođača, mala oscilacija u nijansi proizvoda neizbežna. U tom pogledu i naši proizvodi imaju male oscilacije u nijansi. Oscilacije u nijansi ne utiču na kvalitetu proizvoda. Kod montaže se preporučuje uzimati proizvode sa više paleta, kako bi se razlike "izgubile" same od sebe, tj. postale slabo uočljive. Razlike u nijansi se ne smatraju manom niti lošim kvalitetom.





# sadržaj

02	o nama
03	zašto betonska galanterija
04	proizvodnja betonske galanterije
05	sadržaj
06	behaton
07	lepeza
08	olimpija
09	romb
10	šestougao
11	ploča 10x20
12	ploča 15x30
13	ploča 20x20
15	ploča 20x30
20	ploča 30x30
23	raster
24	postavljanje elemenata
25	sheme polaganja elemenata
26	ivičnjaci
27	kanalete i rigole
28	betonski blok i šidel dimnjak
29	dunavski blok i slivnička rešetka
30	kugle, barikade i korpe za otpatke
31	betonske cevi
32	kineta i konus



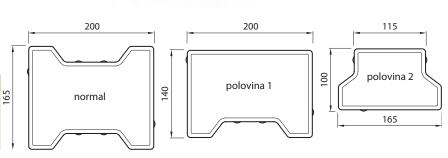
# behaton

Osnovni oblik ovog tipa ploča sa izbočenjima daje dodatnu snagu, a time i otpornost na horizontalne opterećenje tvrdih površina. Ovo je najčešći oblik popločavanja. Ploče su pogodne za popločavanje površina uz visoku frekvenciju kako puničkih vozila, tako i teretnog saobraćaja (parking, putevi i garaže tržnih centara). Proizvodi se u debljini od 6 i 8cm.



### dimenzije elemenata

oznaka normal polovina 1 polovina 2 d x š (cm) 20 x 16.5 20 x 14 10 x 16.5 kom/m<sup>2</sup> 35 44 m<sup>2</sup>/pal 12.6 12.6 12.6



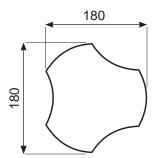






žuta	oker	oranž	braon	crvena	bela	crna	natur	zelena
	Carloyald							







# lepeza

Elementi lepeza svojim posebno zanimljivim oblikom i oblim stranicama pružaju mogućnost stvaranja prelepih i atraktivnih popločanih površina. Elementi su izrađeni u različitim bojama koje dodatno doprinose zanimljivim kombinacijama popločavanja.

Postavljanje je izuzetno jednostavno. Proizvode se u debljini od 6cm.

### dimenzije elemenata

oznaka	d x š (cm)	kom/m²	m²/pal
normal	18 x 18	37	12.97



žuta	oker	oranž	braon	crvena	bela	crna	natur	zelena
	SANSON AND							



# olimpija

Elementi olimpija odstupaju od klasičnih oblika i daju dinamičan izgled popločanih površina. Izrađuju se u različitim bojama čijim kombinovanjem možete postići dobijanje atraktivnih i jedinstvenih površina. Postavljanje je izuzetno jednostavno. Proizvode se u debljini od 6cm

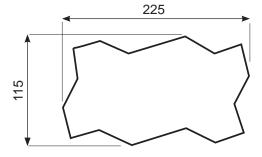
### dimenzije elemenata

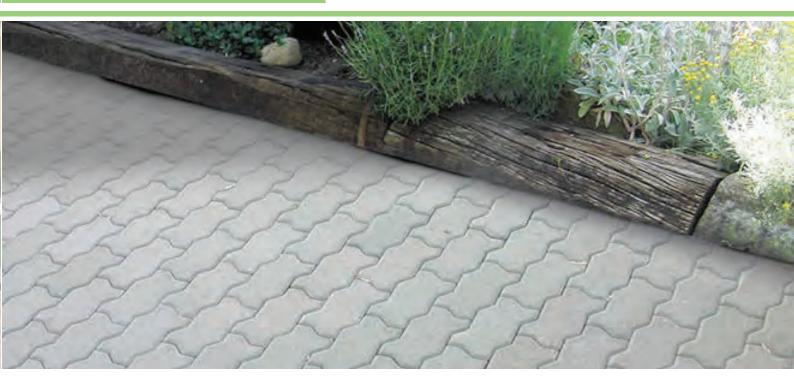
normal

d x š (cm) 22.5 x 11.5

kom/n 37 m²/pal 13.51







žuta	oker	oranž	braon	crvena	bela	crna	natur	zelena
	e autoyalla							

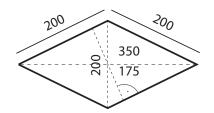




## romb

Posebnost oblika elementa romb pruža brojne mogućnosti kombinovanja u popločavanju, a posebno kada se to radi sa više boja. Romboidni uzorci pružaju efekat trodimenzionalnosti, što je podsticaj za maštovite kombinacije.

Proizvode se u debljini od 6cm.



# oznaka d x š (cm) kom/m² m²/pal normal 20 x 20 29 12.41 polovina



žuta	oker	oranž	braon	crvena	bela	crna	natur	zelena
	Causey M							



# šestougao

Proizvode se u debljini od 6cm.



normal polovina d x š (cm) 11.5 x 20 11.5 x 10

kom/m<sup>2</sup>

m²/pal 10.34

115 200 normal

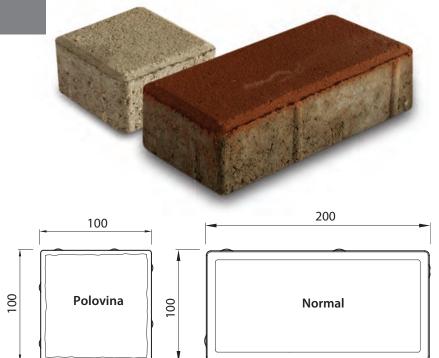
polovina

100



žuta	oker	oranž	braon	crvena	bela	crna	natur	zelena
	Calling All							





# ploča 10 x 20

Ova vrsta ploča je pogodna za široku primenu kako u retro, tako i u savremenim stambenim sredinama. Njihov jedostavan oblik pruža veliki broj varijacija u gradnji. Još jedna prednost je opseg boja i završne obrade. Jedan je od najprodavanijih elemenata koje se može lako kombinovati sa drugim elementima iz naše ponude. Proizvode se u debljini od 6 i 8cm.

### dimenzije elemenata

oznaka	d x š (cm)	kom/m²	m²/pal
normal polovina	20 x 10 10 x 10	50 100	12 5
potorma	10 % 10		



žuta	oker	oranž	braon	crvena	bela	crna	natur	zelena
	Cathley Mil.	A CONTRACTOR OF THE PERSON NAMED IN CONT						



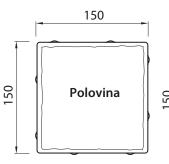
# ploča 15 x 30

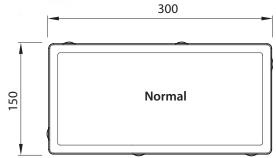
15 x 30 se sastoji od dve različite veličine, tako da možete lako uklopiti u površinu malih i velikih dvorišta. Zbog svog klasičnog oblika može se koristiti u savremenim i retro građevinama. Proizvode se u debljini od 6cm.

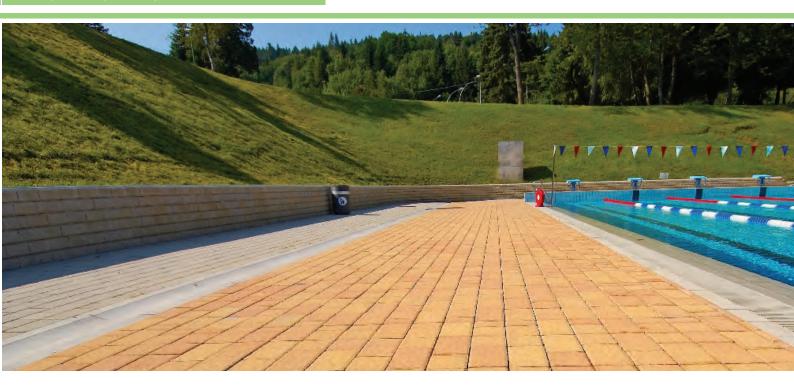


### dimenzije elemenata

oznaka normal polovina d x š (cm) 30 x 15 15 x 15 kom/m<sup>2</sup> 22 44 m<sup>2</sup>/pal 12.6 12.6







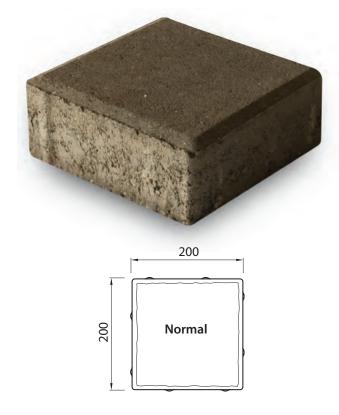
žuta	oker	oranž	braon	crvena	bela	crna	natur	zelena



# ploča 20 x 20

Odlikuje se vrlo jednostavnim i brzim polaganjem, ali i neograničenom mogućnošću kreativnih postavljanja živahnih ornamentalnih kombinacija.

Vrlo zanimljivi oblici mogu se dobiti i kombinacijom sa drugim pločama iz naše ponude, naročito sa 20x10 i 10x10 pločama. Proizvodi se u debljini od 6cm.



dimenzije elemenata								
oznaka	d x š (cm)	kom/m²	m²/pal					
normal	20 x 20	25	12					



žuta	oker	oranž	braon	crvena	bela	crna	natur	zelena
	Cathley Mil.	A CONTRACTOR OF THE PERSON NAMED IN CONT						



# ploča 20 x 30

15 x 30 se sastoji od dve različite veličine, tako da možete lako uklopiti u površinu malih i velikih dvorišta. Zbog svog klasičnog oblika može se koristiti u savremenim i retro građevinama. Proizvode se u debljini od 6cm.



# oznaka oz

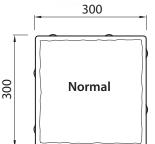
# Normal



žuta	oker	oranž	braon	crvena	bela	crna	natur	zelena
	10 (10 m)	A CONTRACTOR						







# ploča 30 x 30

lako oblik ovih ploča na prvi pogled je veoma jednostavna, pruža mnogo mogućnosti. Ne samo varijacije boja i završne obrade,ali i lako kombinacija sa drugim elementima nase ponude. Njegov lagodan dizajn omogućava širok spektar kombincija. Ploča 30x30cm pogodan je manje ili vece gradjevinske površine: trotara i šetališta u vrtovima, oblastima oko bazena i drugim oblastima. Proizvedena je tehnologijom vibropresovanja u dva sloja. Proizvodi se u debljini od 6cm.

# dimenzije elemenata d x š (cm) kom/m² m²/pal 30 x 30 11 10.8



žuta	oker	oranž	braon	crvena	bela	crna	natur	zelena



# raster

Ovi elementi nalaze primenu u rešavanju parking površina za teške terete. Deo elemenata je ispunjen travom ili dekorativnim kamenčićima, a 35% od ukupne površine čini beton.

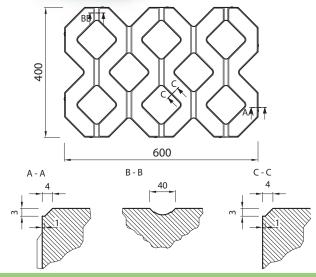
Odlikuje ih i izuzetna pogodnost pri stabilizaciju nagiba.

Izrađuju se u debljini od 10cm.

normal

40 x 60











# postavljanje elemenata

### Odabir betonske galanterije:

Za svaku namenu se može odabrati optimalan proizvod, ugrađen optimalnim postupkom. Preporuka je da se potencijalni investitor konsltuje sa arhitektom, proizvođačem ili trgovcem betonske galanterije, ili sa profesionalcem koji se bavi ugradjom.

Pre samog uređenja bi trebalo znati kako će to na kraju izgledati i koliko će koštati. Koja će se roba odabrati zavisi od namene prostora. odabiru voditi računa očekivanog opterećenja kojom će biti izložena uređena površina... Betonska galanterija svojim bogatstvom dizajna dozvoljava veoma veliki izbor mogucnosti za Zbog toga se preporučuju konsultacije, koje u pravilu ne koštaju mnogo.

### Priprema terena za polaganje:

Podloga je osnova svake solidne gradevine. Popločavanje nekog objekta je takode gradevina, te se podlozi mora pokloniti odgovarajuća pažnja. Graditelj treba znati koja je namena popločavanja, te skladno tome izvršiti zemljane radove. Ako postoji projekat, pridržavati se projektiranog postupka pripreme tla. Ukoliko projekat ne postoji, preporučuje se uraditi konsolidaciju terena, vodeci raćuna o nosivosti tla i o drenaži atmosverskih voda.

Profesionalci, iz iskustva znaju, da se ne može ukloniti previše humusa kod konsolidacije tla. Na mesto uklonjenog humusa se nasipa tamponski

matarijal, koji se zbija vibronabijačem ili vibrovaljkom u slojevima do potrebnog (projektiranog) modula stišljivosti uz istovremeno planiranje

odvodnjavanje atmosverskih voda. Propisno izvedeni zemljani radovi su

garantuju da ce primjena betonske galanterije biti opravdana i uspešna.

### Polaganje betonske galanterije:

Betonska galanterija se, u pravilu, ugraduje na sloj agregata frakcija 4-8 mm, prosečne debljine 4 cm. Podloga se, koristeći vođice, poravna letvom za izvlačenje. Kod planiranja visine podloge predvidjeti 5 mm viška za sleganje galanterije kod završnog peglanja. Preporucuje se površinski pad 1 do 2 % za odnjavanje atmosverskih voda. Podlogu od agregata ničim ne zbijati i ne hodati po njoj pre ugradnje galanterije. Ugradnju početi s jednog kraja, držati se zamišljenog plana slaganja, koristiti se utegnutim kanapom za održavanje pravca. Za održavanje pravca povremeno koristiti i aluminijsku letvu ravnjaču. Krajeve uz rubnjake ukrojiti pre završnog peglanja. Prije završnog peglanja galanteriju zafugovati suvim peskom granulacija 0 – 2 mm. Završno peglanje obaviti vibronabijacem težine do 200 kg, po mogućnosti s gumom. Nakon završnog peglanja preporucuje se još jednom zafugovati suvim peskom, te obaviti završno cišcenje.











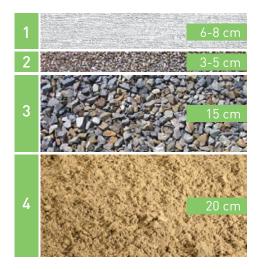
# slojevi tla za preopterećenje

### Podloga za pešačke zone



- 1. Ploče
- 2. Drobljeni agregat 4-8 mm
- 3. Drobljeni kamen 0-31 mm
- 4. Pesak

### Podloga za putnička vozila



- 1. Ploče
- 2. Drobljeni agregat 4-8 mm
- 3. Drobljeni kamen 0-31 mm
- 4. Pesak

### Podloga za vozila do 3.5t



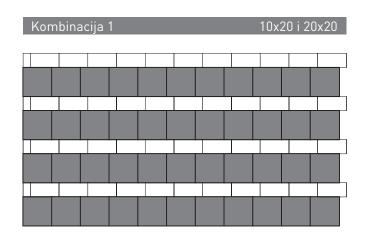
- 1. Ploče
- 2. Drobljeni agregat 4-8 mm
- 3. Drobljeni kamen 0-31 mm
- 4. Pesak

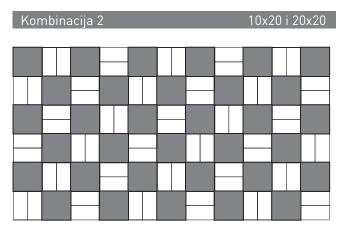
### Podloga za vozila preko 3.5t

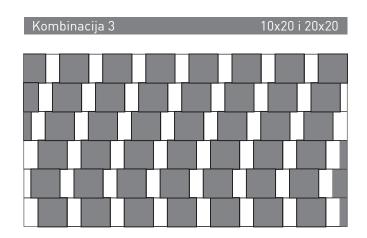


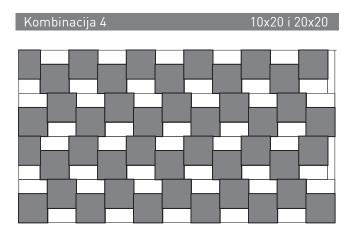
- 1. Ploče
- 2. Drobljeni agregat 4-8 mm
- 3. Drobljeni kamen 0-31 mm
- 4. Drobljeni kamen 31-63 mm
- 5. Pesak

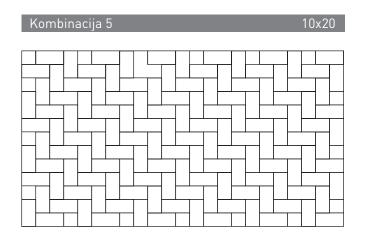


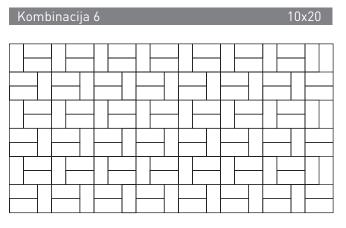




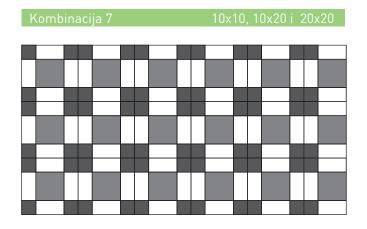


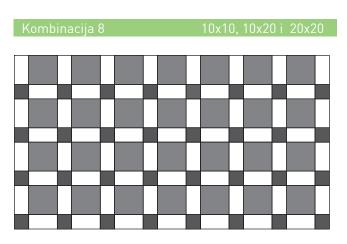


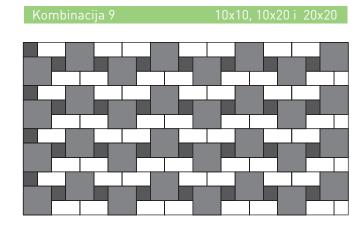


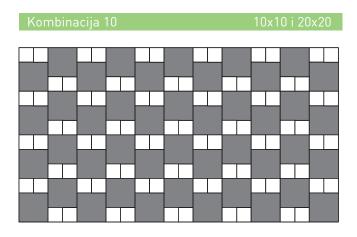


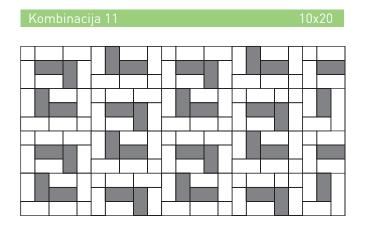


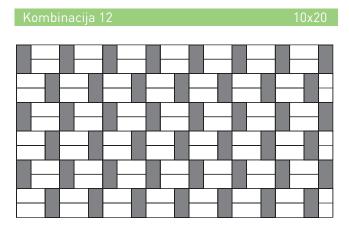




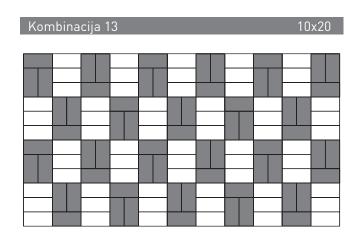


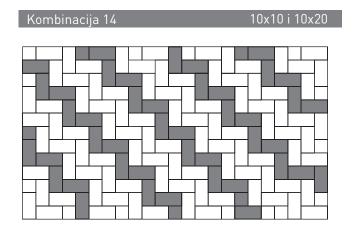


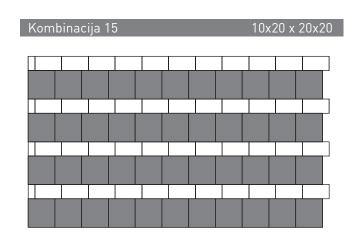


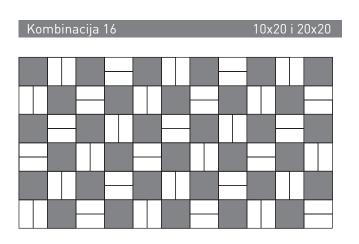


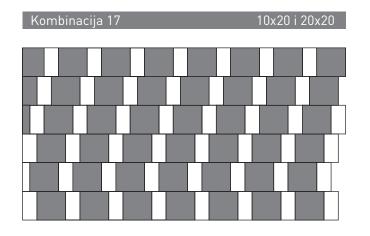


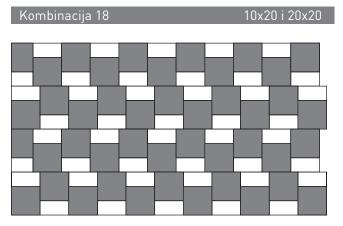




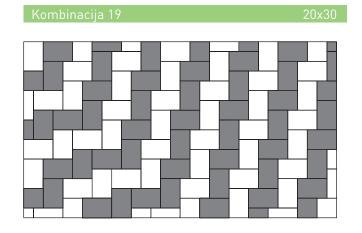


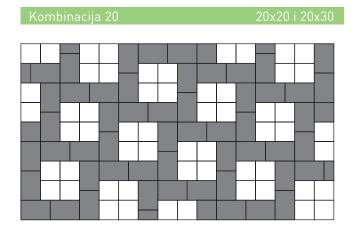


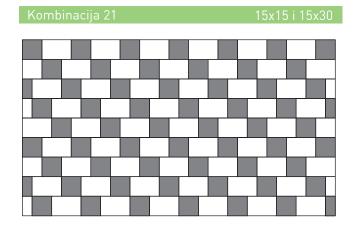


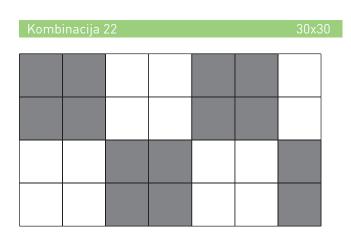


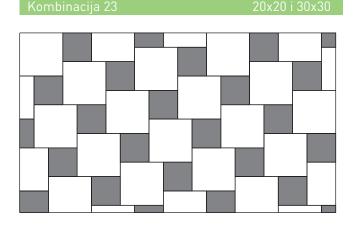


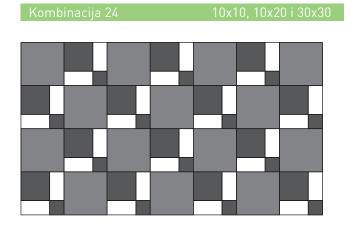








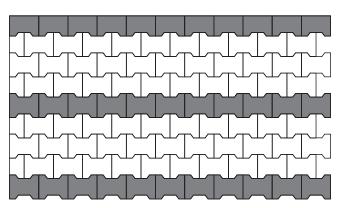






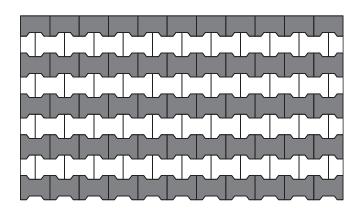
Kombinacija 25

behaton



Kombinacija 26

behaton

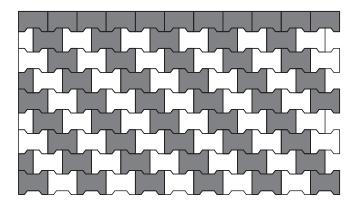


Kombinacija 27

behaton

Kombinacija 28

behaton

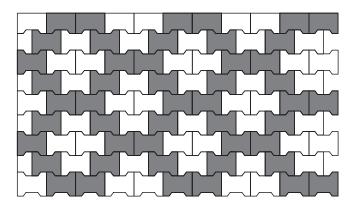


Kombinacija 29

behaton

Kombinacija 30

behaton





# ivičnjaci

Tehnologijom za proizvodnju vibroptesovanih ivičnjaka, postižu se odlične karakteristike, koje daju glatku površinu elementa, ektremnu snagu otpornosti na mraz i na hemijske agense.

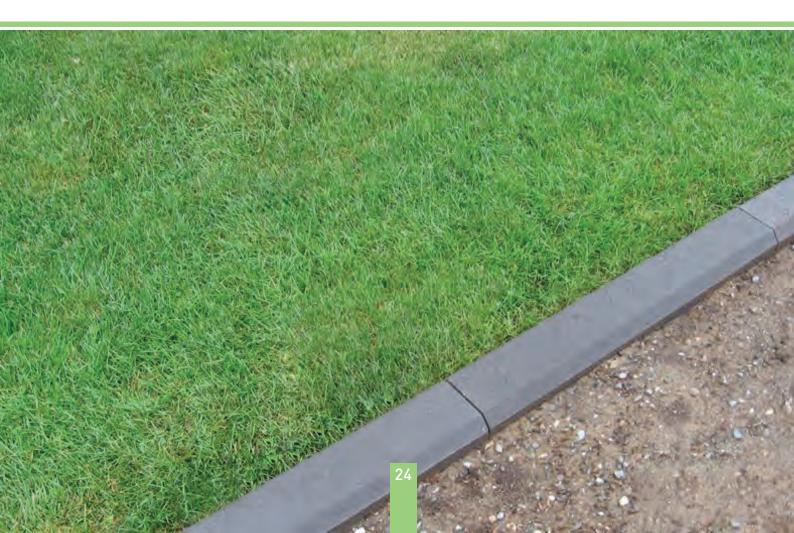
Vibropresovani elementi se proizvode od betona u dva sloja. Integracija pritiska i vibracija u vibropresovanom ivičnjaku obezbeđuje visoku snagu i savršenu estetiku. Pravilno sabijanje i premošcavanje dva sloja elementa daje odlične mehaničke i fizičke osobine:

- Zatezna čvrstoća
- Čvrstoća na pritisak
- Otpornost na mraz i razne hemijske agense
- Minimalna apsorpcija
- Optimalna hrapavost
- Visoka etetska vrednost

Tehnologija dvoslojnih vibropresovanih ivičnjaka omogućava optimalno korišćenje dve vrste specijalnih betona, koja ne samo da ispunjava naše standarde nego ih i prevazilazi.

lvičnjaci se obično proizvode u prirodno sivoj boji betona, ili u raličitim kataloškim bojama. Baštenski i putni ivičnjaci su dostupni u duzinama od 500mm odnosno 800 mm.

Ivičnjaci iz **Ekogradnje** u čitavom procesu proizvodnje prolaze kroz intezivne testove koji se vrše u nezavisnim akreditovanim labaratorijama. Dugogodišnje iskustvo u proizvodnji sa visoko kvalitetnim mašinama, upotreba kvalitetnih sirovina, kontinualna kontrola proizvoda daje jake garancije i stabilan kvalitet proizvoda.





# ivičnjak 12x18



# oznaka Š x V x D (cm) kom/m kom/pal ivičnjak 12x18 120 1 33



# ivičnjak 18x24

	dim	nenzije el	emenata
oznaka	Š x V x D (cm)	kom/m	kom/pal
ičnjak 18x24	18 x 24 x 80	0.8	24



# ivičnjak 6x20, 6x25 i 8x20

### dimenzije elemenata

oznaka ivičnjak 6x20 ivičnjak 6x25 ivičnjak 8x20

6	x 2	0 x	100
6	x 2	5 x	100
8	x 2	0 x	100

kom/m
1
1
1

60

60



# ivičnjak 10x12

### dimenzije elemenata

oznaka ivičnjak 10x12

Šx	٧	хI	D	(cm)
10	X	12	Χ	50

kom/m 2

kom/pal 120





# kanalete



Univerzalne rigole i kanalice su proizvedene od betona visoke čvrstoće, dobijeni vibro presovanjem. Proizvodi su specijalno izrađeni za visoku otpornost na mraz i otpornost na hemijske agense, čvrstoću na pritisak, visok estetski kvalitet. Spojnice između elemenata se popunjavaju cementnim malterom. Elementi se postavljaju ili na zbijenu podlogu od kamena ili na beton.

### dimenzije elemenata

oznaka	Š x V x D (cm)
kanaleta	50 x 30 x 18

kom/m 3

kom/pa 32



# rigole

Univerzalne rigole i kanalice su proizvedene od betona visoke čvrstoće, dobijeni vibro presovanjem. Proizvodi su specijalno izradjeni za visoku otpornost na mraz i otprnosnt na hemijske agense, čvrstoću na pritisak, visok estetski kvalitet. Spojnice između elemenata se popunjavaju cementnim malterom. Elementi se postavljaju ili na zbijenu podlogu od kamena ili na beton.

### dimenzije elemenata

oznaka	Š x V x D (cm)	kom/m	kom/pa
mala rigola	20 x 30 x 7	3	150
velika rigola	40 x 48 x 11	2.5	32



# betonski blok

Betonski blokovi izrađeni su od materijala koji osigurava visoku čvrstoću na pritisak. Prikladni su za zidanje nosećih i pregradnih zidova. Ovaj element je posebno pogodan za zidove, poljoprivredne i industrijske objekte, kao i za zidanje podrumskih prostorija.



### dimenziie elemenata

betonski blok

Š x V x D (cm) 40 x 20 x 20 kom/m<sup>2</sup>

kom/pal 90

# šidel dimnjak

Dimnjački plašt se koristi u troslojnom dimnjačkom sistemu.



### dimenziie elemenata

oznaka d. plašt Ø 160 d. plašt Ø 200 Š x V x D (cm) 32 x 32 x 33 36 x 36 x 33 kom/m 3 3 kom/pal 64 36



# dunavski blok

Dunavski blok, zbog svoje mase i velikih dimenzija, isključivo se koristi za popločavanje priobalja.



	dim	enzije el	emenata
oznaka	Š x V x D (cm)	kom/m	kom/pal
dunavski blok	20 x 40 x 19	12	44

# slivnička rešetka

Slivnička rešetka se izrađuje od armiranog betona. Služi kao rešetka taložnika, a može se koristiti za linijsko odvodnjavanje.

### dimenzije elemenata

oznaka sliv. rešetka Š x V x D (cm) 30 x 40 x 7



# kugle i barikade

Kugle i barikade služe kao zabrana prolaska na javnim površinama kao što su parkirališta, parkovi, poslovni objekati, trgovački centri, hoteli, bolnice, škole, vrtići, itd.. One su takođe pogodne za zaštitu privatnog poseda.





### dimenzije elemenata

oznaka kugle barijera mala barijera veća Š x V x D (cm) Ø 30 Ø 25 x Ø 25 Ø 25 x Ø 40

## korpe za otpatke

Korpa za otpatke pogodna za korištenje na javnim mestima kao što su parkovi, gradski centri, trgovački centri, škole, itd.. Telo korpe izrađeno je u kuliru, unitrašnji deo koji se vadi je izrađen od nerđajućeg čelika.

### dimenzije elemenata

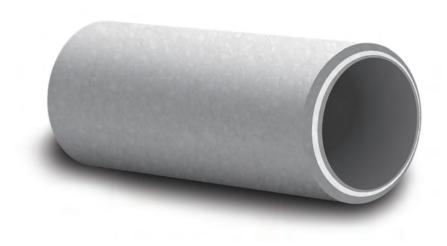
oznaka korpa za otp. Š x V x D (cm) Ø 60 x 80cm





# betonske cevi

Betonski cevi se koriste za regulaciju fekalne i atmosferske vode, drenaže, šahte, septičke i kišne jame. Cevi su izrađene od betona, što osigurava njihovu visoku čvrstoće i dug životni vek. Osim toga, visoke vlastite težine, nakon instalacije stabililizuje njegov položaj. Cevi s njihovim homogene strukture materijala i veliki zid debljine siguran od trošenja i habanja. Cevi se proizvode u veličinama od Ø 300 mm, do Ø 1200 mm, dužine 1000 mm. Cevi mogu biti nearmirane, ili armirane. Ove cevi su pogodne za ispuštanje atmosferskih voda, koji predstavljaju oko 90% svih otpadnih voda, te su pouzdani i testiran tekom 100 godina. Specifična svojstva materijala otpornih na visoke temperature i zapaljivih tečnosti.



			dim	ıe	nzije el	eı	menata
oznaka	L [mm]	D [mm]	c [mm]		e [mm]		tež [kg/kom]
Ø 300	1000	390	46		20		105
Ø 400	1000	500	50		25		162
Ø 400 A	1000	500	50		30		165
Ø 500	1000	610	55		30		240
Ø 500 A	1000	610	55		30		247
Ø 600	1000	720	60		30		285
Ø 600 A	1000	720	60		30		298
Ø 800 A	1000	960	80		35		508
Ø 1000 A	1000	1200	100		45		782
Ø 1000 A	500	1200	100		45		391
Ø 1000 A	250	1200	100		45		195



# kineta



### dimenzije elemenata

Ø	1000











# konus



dimenzije elemenata											
	oznaka		L [mm]		D [mm]		c [mm]		e [mm]		tež [kg/kom]
Ø	1000		600		1200		100		45		290
Ø	1000		900		1200		100		45		510



# drenažna cev

Kao i kod betonskih cevi, proizvodi se u istim promerima Ø 300, Ø 400, Ø 500 i Ø 600mm.

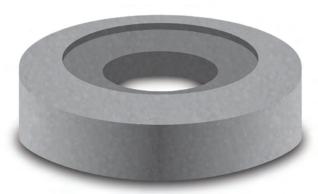




# obloga kanala

Proizvodi se u istim promerima kao i betonske cevi, dok je težina duplo manja.

# poklopna ploča



			dimenzije elemenata				
oznaka	L [mm]	D [mm]	c [mm]	e [mm]	tež [kg/kom]		
Ø 1200	200	1200	-	-			



## uslovi prodaje



### Pakovanie robe:

Prodavac se obavezuje da će isporučiti robu u standardnom fabričkom pakovanju. Pakovanje je uračunato u prodajnu cenu, a pakovanje po posebnom zahtevu kupca, zaračunava se dodatno. Palete su nepovratne.

### Cena:

Prodavac će zaračunati cene iz važećeg cenovnika na dan isporuke, odnosno uplate ako je uplata izvršena predračunom.

Cene se podrazumevaju franko utovareno u prevozno sredstvo kupca na skladištu proizvođača. Prevoz na gradilište – prodajno mesto ugovara se posebno.

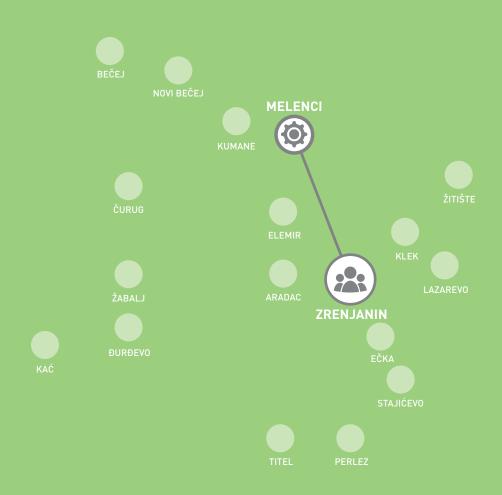
### Reklamacije

Reklamacije na primljenu robu, ako se radi o reklamaciji u pogledu kvantiteta ili kvaliteta, primaju se pismeno ili usmeno. Sve štete, lomove i oštećenja, koja su nastala u prevozu od momenta utovara padaju na teret KUPCA. Skrivene mane se rešavaju posebno.

Kupci su dužni prilikom preuzimanja naših prozvoda i pre ugradnje optički provere kvalitet i kvantitet robe. Moguća pojava belih mrlja na pločama se ne smatra greškom u kvalitetu proizvoda, već je to pojava uzrokovana prirodnim sastavom materijala u kojem ima kalcijuma. Kiša, vlaga ili kondezacija prodiru u ploče, razgrađuju kalcijum, a iz razgradjenog kalcijuma isparavanjem voda nestaje. Kalcijum ostaje na površini u obliku belih mrlja koje su samo privremene. Vremenom, pod uticajem atmosferskih uticaja (kiša, mraz, sneg, vetar) u pločama ostaje sve manje slobodnog kalcijuma. Kalcijum na površini sve lakše ispiraju padavine, a u potpunosti nestaje obično u roku do 2 godine.

Takođe se ne smatraju greškom odstupanja u nijansi boje, kao i manje razlike u teksturi ploča. Beton, tj. smeša iz koje se proizvode ploče je mešavina agregata, cementa, vode i pigmenata. Dakle, to su prirodni materijali kod kojih čak i pored velike pažnje i kontole svih uticaja, mogu nastupiti minimalne razlike u nijanse boje, te minimalne promene u strukturi površnskog sloja ploče. Navedene razlike se prozvodno-tehnički ne mogu izbeći, pa tako ne mogu biti predmet reklamacije. Stoga se preporučuje ploče polagati istovremeno iz svih raspoloživih paleta.

# Eko Gradnja 1997



# EkoGradnja d.o.o.

- -Sedište 🔹 VII Vojvođanske brigade 16, 23000 Zrenjanin, Srbija
- Proizvodnia 🐟 Niegoševa hb. 23270 Melenci Schija
  - Tel/Fax 🦿 023/741-260:023/741-261
  - Mala tal d 0/5/200 7005 0/2//00 0/0
  - 4ob tel 🖩 065/300-7985; 063/699-860
  - E-mait ≥ mio@ekograunja.rs
    - Web a www.ekogradnja.rs