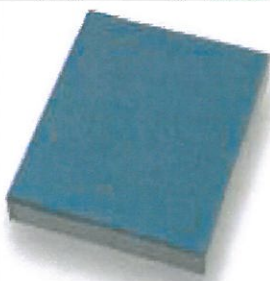


Tehnička uputa proizvođača

TUP 102101202

PLOČA 40x40x6 cm

	PRANA OBRADA			
	šifra	boja	šifra	boja
	10210120202	terakota		
	10210120206	zelena		
	10210120207	bijela		
	10210120210	siva granit		
	10210120211	crna granit		

RADNE DIMENZIJE									
duljina (mm)	širina (mm)	debljina (mm)	m ² /kom	m ² /red	m ² /pal	kom/m ²	kg/m ²	kg/pal	red/pal
398	398	60	0,16	0,96	9,6	6,25	143	1372	10

NAMJENA: Betonski opločnik za vanjsku uporabu koji služi za popločivanje ulica, pješačkih i vozni površina.

SASTAV: cement, agregati, aditivi, voda

IZGLED: Ploče se proizvode od dva sloja betona, osnovnog i habajućeg. Osnovni sloj je sivi, a habajući sloj proizvodi se u kombinaciji različitih granulacija i boja zrna u završnoj obradi glatka, pjeskarena i prana.

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE I SVOJSTVA: prema HRN EN 1339:2004, HRN EN 1339:2004/AC:2007

Čvrstoća na savijanje	Razred 2, oznaka T ($\geq 4,0$ MPa)
Otpornost na klizanje	zadovoljavajuća
Otpornost na vremenske utjecaje	
Upijanje vode	Razred 2, oznaka B ($\leq 6\%$)
Otpornost na smrzavanje/odmrzavanje sa soli nakon 28 ciklusa	Razred 3, oznaka D ($\leq 1,0$ kg/m ²)
Otpornost na habanje	Razred 4, oznaka I (≤ 20 mm)

POSTUPAK

UGRADNJE: Napraviti iskop koji treba biti ovisno o vrsti opterećenja 30-40 cm niži od predviđene gotove površine popločenja. Nasipati sloj agregata (preporučuje se drobljeni agregat 0/31,5 mm) debljine 20-30 cm. Poravnati agregat tako da se naprave padovi za odvodnju i zatim sa valjkom ili vibro pločom cijelu površinu dobro nabiti. Nasipati sloj drobljenog agregata granulacije 2/4 mm, debljine 3-5 cm. Agregat treba poravnati sa letvom i ne nabijati ga.

Polaganje započeti od jednog kraja pod pravim kutom. Ravninu kontrolirati i tijekom ugradnje. Kod polaganja uvijek treba istovremeno koristiti ploče sa nekoliko paleta. Rubne dijelove popločene površine popuniti sa pločama izrežanim na mjeru.

Popločenu površinu posipati sa suhim pijeskom granulacije 0/1 mm (najbolje kvarcnim pijeskom). Metlom dobro očistiti površinu, odnosno napuniti fuge. Popločenu površinu nabiti vibro pločom koja ima gumenu zaštitu. Ponoviti postupak fugiranja nekoliko puta do potpuno zapunjenih fuga.



BETON-LUČKO RBG d.o.o.

za graditeljstvo, proizvodnju i trgovinu

Puškariceva 1b, 10250 Zagreb-Lučko

OIB: 38012451431

IBAN: HR6324020061100477862 SWIFT: ESBCHR22

info@betonlucko.hr www.betonlucko.hr

REKLAMACIJA

PROIZVODA: Reklamacija proizvoda uvažava se ukoliko ploče ne zadovoljavaju uvjete propisane normom. Prije ugradnje proizvoda obavezno treba utvrditi njegovu ispravnost.

Predmetom reklamacije ne smatra se tzv. cvjetanje (pojavljivanje vapna na površini proizvoda) jer ono ne utječe na fizikalno mehanička svojstva proizvoda tijekom upotrebe. Razlike u boji i strukturi su neizbježne zbog razlika u nijansi i u svojstvima osnovnih sirovina te ne čine osnovu za reklamaciju. Prilikom ugradnje zato treba istovremeno obavezno koristiti proizvode s više paleta kako bi eventualne razlike bile što manje.

NAPOMENA: U koliko izvođač prilikom ugradnje kupljenog proizvoda primjeti ili posumnja na kvalitetu i estetski izgled proizvoda dužan je, u skladu s ponašanjem dobrog gospodarstvenika, obustaviti ugradnju proizvoda kako bi eventualna šteta bila što manja te bez odlaganja uputiti prigovor proizvođaču, koji će u najkraćem roku prigovor obraditi i riješiti.

Prigovori koji se upute proizvođaču nakon što je ugrađen veći dio ili ukupna količina kupljene robe, ne mogu biti predmet prigovora niti će se nadoknaditi tako nastala šteta.

PAKIRANJE: na paleti

SKLADIŠTENJE: na paleti

ROK UPOTREBE: neograničen

TRANSPORT: Betonske ploče ne spadaju u opasne tvari za prijevoz cestom, željeznicom i brodom.

MJERE

SIGURNOSTI: ne šteti

POSTUPANJE

S OTPADOM: Prema Pravilniku o gospodarenju građevnim otpadom (NN 38/08) izdanom od strane ministarstva Zaštite okoliša prostornog uređenja i graditeljstva.

Ostaci od proizvoda: U skladu s Uredbom o kategorijama, vrstama i klasifikaciji otpada (NN 50/05 i 39/09) ostatke razvrstati kao građevinski otpad prema ključnom broju 17 01 01.

KONTROLA

KVALITETE: Početno ispitivanje tipa: BETON-LUČKO d.o.o., izvještaj br.310-1339-07/13, 21.10.2013.
Za betonsku ploču provodi se stalna kontrola tvorničke proizvodnje prema planu Beton - Lučko RBG d.o.o.

Siječanj, 2015.

Tehnička uputa proizvoda sadrži naša znanja i praktična iskustva. Svim kupcima naših proizvoda, treba poslužiti kao preporuka za primjenu istih kako bi se postigli najbolji rezultati. Istovremeno, ne preuzimamo odgovornost za štetu nastalu zbog nepravilne upotrebe, nekvalitetno izvedenih radova ili pogrešnog odabira proizvoda.

Tehnička uputa proizvođača

TUP 102101303

PLOČA 40x40x8 cm

	PJESKARENA OBRADA			
	šifra	boja	šifra	boja
	10210130301	siva	10210130311	crna granit
	10210130302	terakota	10210130313	roza
	10210130304	crna	10210130314	siva kvarc
	10210130305	žuta	10210130315	colormix
	10210130306	zelena	10210130318	tamno smeđa
	10210130307	bijela	10210130324	žuta importane
	10210130308	tamni oker	10210130351	antracit
	10210130309	svijetli oker	10210130375	zelena s 0.7% crne
	10210130310	siva granit		

RADNE DIMENZIJE									
duljina (mm)	širina (mm)	debljina (mm)	m ² /kom	m ² /red	m ² /pal	kom/m ²	kg/m ²	kg/pal	red/pal
398	398	80	0,16	0,96	7,68	6,25	190	1460	8

NAMJENA: Betonski opločnik za vanjsku uporabu koji služi za popločivanje ulica, pješačkih i vozničkih površina.

SASTAV: cement, agregati, aditivi, voda

IZGLED: Ploče se proizvode od dva sloja betona, osnovnog i habajućeg. Osnovni sloj je sivi, a habajući sloj proizvodi se u kombinaciji različitih granulacija i boja zrna u završnoj obradi glatka, pjeskarena i prana.

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE I SVOJSTVA: prema HRN EN 1339:2004, HRN EN 1339:2004/AC:2007

Čvrstoća na savijanje	Razred 2, oznaka T ($\geq 4,0$ MPa)
Otpornost na klizanje	zadovoljavajuća
Otpornost na vremenske utjecaje	
Upijanje vode	Razred 2, oznaka B ($\leq 6\%$)
Otpornost na smrzavanje/odmrzavanje sa soli nakon 28 ciklusa	Razred 3, oznaka D ($\leq 1,0$ kg/m ²)
Otpornost na habanje	Razred 4, oznaka I (≤ 20 mm)

POSTUPAK

UGRADNJE: Napraviti iskop koji treba biti ovisno o vrsti opterećenja 30-40 cm niži od predviđene gotove površine popločenja. Nasipati sloj agregata (preporučuje se drobljeni agregat 0/31,5 mm) debljine 20-30 cm. Poravnati agregat tako da se naprave padovi za odvodnju i zatim sa valjkom ili vibro pločom cijelu površinu dobro nabiti. Nasipati sloj drobljenog agregata granulacije 2/4 mm, debljine 3-5 cm. Agregat treba poravnati sa letvom i ne nabijati ga.

Polaganje započeti od jednog kraja pod pravim kutom. Ravninu kontrolirati i tijekom ugradnje. Kod polaganja uvijek treba istovremeno koristiti ploče sa nekoliko paleta. Rubne dijelove popločene površine popuniti sa pločama izrežanim na mjeru.

Popločenu površinu posipati sa suhim pijeskom granulacije 0/1 mm (najbolje kvarcnim pijeskom). Metlom dobro očistiti površinu, odnosno napuniti fuge. Popločenu površinu nabiti vibro pločom koja ima gumenu zaštitu. Ponoviti postupak fugiranja nekoliko puta do potpuno zapunjenih fuga.



BETON-LUČKO RBG d.o.o.

za graditeljstvo, proizvodnju i trgovinu

Puškariceva 1b, 10250 Zagreb-Lučko

OIB: 38012451431

IBAN: HR6324020061100477862 SWIFT: ESBCHR22

info@betonlucko.hr www.betonlucko.hr

REKLAMACIJA

PROIZVODA: Reklamacija proizvoda uvažava se ukoliko ploče ne zadovoljavaju uvjete propisane normom. Prije ugradnje proizvoda obavezno treba utvrditi njegovu ispravnost.

Predmetom reklamacije ne smatra se tzv. cvjetanje (pojavljivanje vapna na površini proizvoda) jer ono ne utječe na fizikalno mehanička svojstva proizvoda tijekom upotrebe. Razlike u boji i strukturi su neizbježne zbog razlika u nijansi i u svojstvima osnovnih sirovina te ne čine osnovu za reklamaciju. Prilikom ugradnje zato treba istovremeno obavezno koristiti proizvode s više paleta kako bi eventualne razlike bile što manje.

NAPOMENA: U koliko izvođač prilikom ugradnje kupljenog proizvoda primjeti ili posumnja na kvalitetu i estetski izgled proizvoda dužan je, u skladu s ponašanjem dobrog gospodarstvenika, obustaviti ugradnju proizvoda kako bi eventualna šteta bila što manja te bez odlaganja uputiti prigovor proizvođaču, koji će u najkraćem roku prigovor obraditi i riješiti.
Prigovori koji se upute proizvođaču nakon što je ugrađen veći dio ili ukupna količina kupljene robe, ne mogu biti predmet prigovora niti će se nadoknaditi tako nastala šteta.

PAKIRANJE: na paleti

SKLADIŠTENJE: na paleti

ROK UPOTREBE: neograničen

TRANSPORT: Betonske ploče ne spadaju u opasne tvari za prijevoz cestom, željeznicom i brodom.

MJERE

SIGURNOSTI: ne šteti

POSTUPANJE

S OTPADOM: Prema Pravilniku o gospodarenju građevnim otpadom (NN 38/08) izdanom od strane ministarstva Zaštite okoliša prostornog uređenja i graditeljstva.

Ostaci od proizvoda: U skladu s Uredbom o kategorijama, vrstama i klasifikaciji otpada (NN 50/05 i 39/09) ostatke razvrstati kao građevinski otpad prema ključnom broju 17 01 01.

KONTROLA

KVALITETE: Početno ispitivanje tipa: BETON-LUČKO d.o.o., izvještaj br.310-1339-24/13, 16.12.2013.
Za betonsku ploču provodi se stalna kontrola tvorničke proizvodnje prema planu Beton - Lučko RBG d.o.o.

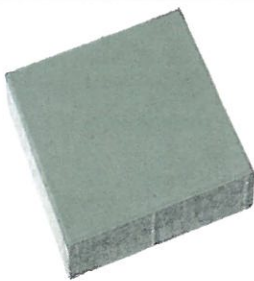
Siječanj, 2015.

Tehnička uputa proizvoda sadrži naša znanja i praktična iskustva. Svim kupcima naših proizvoda, treba poslužiti kao preporuka za primjenu istih kako bi se postigli najbolji rezultati. Istovremeno, ne preuzimamo odgovornost za štetu nastalu zbog nepravilne upotrebe, nekvalitetno izvedenih radova ili pogrešnog odabira proizvoda.

Tehnička uputa proizvođača

TUP 102101302

PLOČA 40x40x8 cm

	PRANA OBRADA			
	šifra	boja	šifra	boja
	10210130201	siva	10210130230	žuta granit
	10210130202	terakota	10210130232	bijela s plavim staklom
	10210130204	crna	10210130236	rosso verona
	10210130205	žuta	10210130258	terakota s bijelim staklom
	10210130206	zelena	10210130260	bijela sa smeđim i zelenim staklom
	10210130207	bijela	10210130271	svijetlo smeđa s bijelim staklom
	10210130210	siva granit	10210130273	bijela fantazija
	10210130211	crna granit	10210130274	siva na bijelom cementu

RADNE DIMENZIJE									
duljina (mm)	širina (mm)	debljina (mm)	m ² /kom	m ² /red	m ² /pal	kom/m ²	kg/m ²	kg/pal	red/pal
398	398	80	0,16	0,96	7,68	6,25	190	1460	8

NAMJENA: Betonski opločnik za vanjsku uporabu koji služi za popločivanje ulica, pješačkih i vozničkih površina.

SASTAV: cement, agregati, aditivi, voda

IZGLED: Ploče se proizvode od dva sloja betona, osnovnog i habajućeg. Osnovni sloj je sivi, a habajući sloj proizvodi se u kombinaciji različitih granulacija i boja zrna u završnoj obradi glatka, pjeskarena i prana.

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE I SVOJSTVA: prema HRN EN 1339:2004, HRN EN 1339:2004/AC:2007

Čvrstoća na savijanje	Razred 2, oznaka T ($\geq 4,0$ MPa)
Otpornost na klizanje	zadovoljavajuća
Otpornost na vremenske utjecaje	
Upijanje vode	Razred 2, oznaka B ($\leq 6\%$)
Otpornost na smrzavanje/odmrzavanje sa soli nakon 28 ciklusa	Razred 3, oznaka D ($\leq 1,0$ kg/m ²)
Otpornost na habanje	Razred 4, oznaka I (≤ 20 mm)

POSTUPAK

UGRADNJE: Napraviti iskop koji treba biti ovisno o vrsti opterećenja 30-40 cm niži od predviđene gotove površine popločenja. Nasipati sloj agregata (preporučuje se drobljeni agregat 0/31,5 mm) debljine 20-30 cm. Poravnati agregat tako da se naprave padovi za odvodnju i zatim sa valjkom ili vibro pločom cijelu površinu dobro nabiti. Nasipati sloj drobljenog agregata granulacije 2/4 mm, debljine 3-5 cm. Agregat treba poravnati sa letvom i ne nabijati ga.

Polaganje započeti od jednog kraja pod pravim kutom. Ravninu kontrolirati i tijekom ugradnje. Kod polaganja uvijek treba istovremeno koristiti ploče sa nekoliko paleta. Rubne dijelove popločene površine popuniti sa pločama izrežanim na mjeru.

Popločenu površinu posipati sa suhim pijeskom granulacije 0/1 mm (najbolje kvarcnim pijeskom). Metlom dobro očistiti površinu, odnosno napuniti fuge. Popločenu površinu nabiti vibro pločom koja ima gumenu zaštitu. Ponoviti postupak fugiranja nekoliko puta do potpuno zapunjenih fuga.



BETON-LUČKO RBG d.o.o.

za graditeljstvo, proizvodnju i trgovinu

Puškariceva 1b, 10250 Zagreb-Lučko

OIB: 38012451431

IBAN: HR6324020061100477862 SWIFT: ESBCHR22

info@betonlucko.hr www.betonlucko.hr

REKLAMACIJA

PROIZVODA: Reklamacija proizvoda uvažava se ukoliko ploče ne zadovoljavaju uvjete propisane normom. Prije ugradnje proizvoda obavezno treba utvrditi njegovu ispravnost.

Predmetom reklamacije ne smatra se tzv. cvjetanje (pojavljivanje vapna na površini proizvoda) jer ono ne utječe na fizikalno mehanička svojstva proizvoda tijekom upotrebe. Razlike u boji i strukturi su neizbježne zbog razlika u nijansi i u svojstvima osnovnih sirovina te ne čine osnovu za reklamaciju. Prilikom ugradnje zato treba istovremeno obavezno koristiti proizvode s više paleta kako bi eventualne razlike bile što manje.

NAPOMENA: U koliko izvođač prilikom ugradnje kupljenog proizvoda primjeti ili posumnja na kvalitetu i estetski izgled proizvoda dužan je, u skladu s ponašanjem dobrog gospodarstvenika, obustaviti ugradnju proizvoda kako bi eventualna šteta bila što manja te bez odlaganja uputiti prigovor proizvođaču, koji će u najkraćem roku prigovor obraditi i riješiti.
Prigovori koji se upute proizvođaču nakon što je ugrađen veći dio ili ukupna količina kupljene robe, ne mogu biti predmet prigovora niti će se nadoknaditi tako nastala šteta.

PAKIRANJE: na paleti

SKLADIŠTENJE: na paleti

ROK UPOTREBE: neograničen

TRANSPORT: Betonske ploče ne spadaju u opasne tvari za prijevoz cestom, željeznicom i brodom.

MJERE

SIGURNOSTI: ne šteti

POSTUPANJE

S OTPADOM: Prema Pravilniku o gospodarenju građevnim otpadom (NN 38/08) izdanom od strane ministarstva Zaštite okoliša prostornog uređenja i graditeljstva.

Ostaci od proizvoda: U skladu s Uredbom o kategorijama, vrstama i klasifikaciji otpada (NN 50/05 i 39/09) ostatke razvrstati kao građevinski otpad prema ključnom broju 17 01 01.

KONTROLA

KVALITETE: Početno ispitivanje tipa: BETON-LUČKO d.o.o., izvještaj br.310-1339-02/13, 16.09.2013.
Za betonsku ploču provodi se stalna kontrola tvorničke proizvodnje prema planu Beton - Lučko RBG d.o.o.

Siječanj, 2015.

Tehnička uputa proizvoda sadrži naša znanja i praktična iskustva. Svim kupcima naših proizvoda, treba poslužiti kao preporuka za primjenu istih kako bi se postigli najbolji rezultati. Istovremeno, ne preuzimamo odgovornost za štetu nastalu zbog nepravilne upotrebe, nekvalitetno izvedenih radova ili pogrešnog odabira proizvoda.

Tehnička uputa proizvođa

TUP 102101601

PLOČA 50x50x5 cm

	GLATKA OBRADA			
	šifra	boja	šifra	boja
	10210160101	siva		
	10210160102	terakota		
	10210160103	smeđa		
	10210160104	crna		
	10210160105	žuta		
	10210160106	zelena		
	10210160177	crna s 3% tekuće		

RADNE DIMENZIJE									
duljina (mm)	širina (mm)	debljina (mm)	m ² /kom	m ² /red	m ² /pal	kom/m ²	kg/m ²	kg/pal	red/pal
498	498	50	0,25	1	12	4	120	1440	12

NAMJENA: Betonski opločnik za vanjsku uporabu koji služi za popločivanje ulica, pješačkih i vozni površina, te krovova.

SASTAV: cement, agregati, aditivi, voda

IZGLED: Ploče se proizvode od dva sloja betona, osnovnog i habajućeg. Osnovni sloj je sivi, a habajući sloj proizvodi se u kombinaciji različitih granulacija i boja zrna u završnoj obradi glatka, pjeskarena i prana.

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE I SVOJSTVA: prema HRN EN 1339:2004, HRN EN 1339:2004/AC:2007

Čvrstoća na savijanje	Razred 1, oznaka S ($\geq 3,5$ MPa)
Otpornost na klizanje	zadovoljavajuća
Otpornost na vremenske utjecaje	
Upijanje vode	Razred 2, oznaka B ($\leq 6\%$)
Otpornost na smrzavanje/odmrzavanje sa soli nakon 28 ciklusa	Razred 3, oznaka D ($\leq 1,0$ kg/m ²)
Otpornost na habanje	Razred 4, oznaka I (≤ 20 mm)

POSTUPAK

UGRADNJE: Napraviti iskop koji treba biti ovisno o vrsti opterećenja 30-40 cm niži od predviđene gotove površine popločenja. Nasipati sloj agregata (preporučuje se drobljeni agregat 0/31,5 mm) debljine 20-30 cm. Poravnati agregat tako da se naprave padovi za odvodnju i zatim sa valjkom ili vibro pločom cijelu površinu dobro nabiti. Nasipati sloj drobljenog agregata granulacije 2/4 mm, debljine 3-5 cm. Agregat treba poravnati sa letvom i ne nabijati ga.

Polaganje započeti od jednog kraja pod pravim kutom. Ravninu kontrolirati i tijekom ugradnje. Kod polaganja uvijek treba istovremeno koristiti ploče sa nekoliko paleta. Rubne dijelove popločene površine popuniti sa pločama izrežanim na mjeru.

Popločenu površinu posipati sa suhim pijeskom granulacije 0/1 mm (najbolje kvarcnim pijeskom). Metlom dobro očistiti površinu, odnosno napuniti fuge. Popločenu površinu nabiti vibro pločom koja ima gumenu zaštitu. Ponoviti postupak fugiranja nekoliko puta do potpuno zapunjenih fuga.



BETON-LUČKO RBG d.o.o.

za graditeljstvo, proizvodnju i trgovinu

Puškariceva 1b, 10250 Zagreb-Lučko

OIB: 38012451431

IBAN: HR6324020061100477862 SWIFT: ESBCHR22

info@betonlucko.hr www.betonlucko.hr

REKLAMACIJA

PROIZVODA: Reklamacija proizvoda uvažava se ukoliko ploče ne zadovoljavaju uvjete propisane normom. Prije ugradnje proizvoda obavezno treba utvrditi njegovu ispravnost.

Predmetom reklamacije ne smatra se tzv. cvjetanje (pojavljivanje vapna na površini proizvoda) jer ono ne utječe na fizikalno mehanička svojstva proizvoda tijekom upotrebe. Razlike u boji i strukturi su neizbježne zbog razlika u nijansi i u svojstvima osnovnih sirovina te ne čine osnovu za reklamaciju. Prilikom ugradnje zato treba istovremeno obavezno koristiti proizvode s više paleta kako bi eventualne razlike bile što manje.

NAPOMENA: U koliko izvođač prilikom ugradnje kupljenog proizvoda primjeti ili posumnja na kvalitetu i estetski izgled proizvoda dužan je, u skladu s ponašanjem dobrog gospodarstvenika, obustaviti ugradnju proizvoda kako bi eventualna šteta bila što manja te bez odlaganja uputiti prigovor proizvođaču, koji će u najkraćem roku prigovor obraditi i riješiti.
Prigovori koji se upute proizvođaču nakon što je ugrađen veći dio ili ukupna količina kupljene robe, ne mogu biti predmet prigovora niti će se nadoknaditi tako nastala šteta.

PAKIRANJE: na paleti

SKLADIŠTENJE: na paleti

ROK UPOTREBE: neograničen

TRANSPORT: Betonske ploče ne spadaju u opasne tvari za prijevoz cestom, željeznicom i brodom.

MJERE

SIGURNOSTI: ne šteti

POSTUPANJE

S OTPADOM: Prema Pravilniku o gospodarenju građevnim otpadom (NN 38/08) izdanom od strane ministarstva Zaštite okoliša prostornog uređenja i graditeljstva.

Ostaci od proizvoda: U skladu s Uredbom o kategorijama, vrstama i klasifikaciji otpada (NN 50/05 i 39/09) ostatke razvrstati kao građevinski otpad prema ključnom broju 17 01 01.

KONTROLA

KVALITETE: Početno ispitivanje tipa: BETON-LUČKO d.o.o., izvještaj br.310-1339-02/14, 20.01.2014.
Za betonsku ploču provodi se stalna kontrola tvorničke proizvodnje prema planu Beton - Lučko RBG d.o.o.

Siječanj, 2015.

Tehnička uputa proizvoda sadrži naša znanja i praktična iskustva. Svim kupcima naših proizvoda, treba poslužiti kao preporuka za primjenu istih kako bi se postigli najbolji rezultati. Istovremeno, ne preuzimamo odgovornost za štetu nastalu zbog nepravilne upotrebe, nekvalitetno izvedenih radova ili pogrešnog odabira proizvoda.

Tehnička uputa proizvođa

TUP 102101603

PLOČA 50x50x5 cm

	PJESKARENA OBRADA			
	šifra	boja	šifra	boja
	10210160301	siva	10210160310	siva granit
	10210160302	terakota	10210160311	crna granit
	10210160304	crna	10210160314	siva kvarc
	10210160305	žuta	10210160315	colormix
	10210160306	zelena	10210160338	sky blue
	10210160307	bijela	10210160339	terakota kristal
	10210160308	tamni oker		
	10210160309	svijetli oker		

RADNE DIMENZIJE										
duljina (mm)	širina (mm)	debljina (mm)	m ² /kom	m ² /red	m ² /pal	kom/m ²	kg/m ²	kg/pal	red/pal	
498	498	50	0,25	1	12	4	120	1440	12	

NAMJENA: Betonski opločnik za vanjsku uporabu koji služi za popločivanje ulica, pješačkih i vozni površina, te krovova.

SASTAV: cement, agregati, aditivi, voda

IZGLED: Ploče se proizvode od dva sloja betona, osnovnog i habajućeg. Osnovni sloj je sivi, a habajući sloj proizvodi se u kombinaciji različitih granulacija i boja zrna u završnoj obradi glatka, pjeskarena i prana.

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE I SVOJSTVA: prema HRN EN 1339:2004, HRN EN 1339:2004/AC:2007

Čvrstoća na savijanje	Razred 1, oznaka S ($\geq 3,5$ MPa)
Otpornost na klizanje	zadovoljavajuća
Otpornost na vremenske utjecaje	
Upijanje vode	Razred 2, oznaka B ($\leq 6\%$)
Otpornost na smrzavanje/odmrzavanje sa soli nakon 28 ciklusa	Razred 3, oznaka D ($\leq 1,0$ kg/m ²)
Otpornost na habanje	Razred 4, oznaka I (≤ 20 mm)

POSTUPAK

UGRADNJE: Napraviti iskop koji treba biti ovisno o vrsti opterećenja 30-40 cm niži od predviđene gotove površine popločenja. Nasipati sloj agregata (preporučuje se drobljeni agregat 0/31,5 mm) debljine 20-30 cm. Poravnati agregat tako da se naprave padovi za odvodnju i zatim sa valjkom ili vibro pločom cijelu površinu dobro nabiti. Nasipati sloj drobljenog agregata granulacije 2/4 mm, debljine 3-5 cm. Agregat treba poravnati sa letvom i ne nabijati ga.

Polaganje započeti od jednog kraja pod pravim kutom. Ravninu kontrolirati i tijekom ugradnje. Kod polaganja uvijek treba istovremeno koristiti ploče sa nekoliko paleta. Rubne dijelove popločene površine popuniti sa pločama izrezanim na mjeru.

Popločenu površinu posipati sa suhim pijeskom granulacije 0/1 mm (najbolje kvarcnim pijeskom). Metlom dobro očistiti površinu, odnosno napuniti fuge. Popločenu površinu nabiti vibro pločom koja ima gumenu zaštitu. Ponoviti postupak fugiranja nekoliko puta do potpuno zapunjenih fuga.



BETON-LUČKO RBG d.o.o.

za graditeljstvo, proizvodnju i trgovinu

Puškariceva 1b, 10250 Zagreb-Lučko

OIB: 38012451431

IBAN: HR6324020061100477862 SWIFT: ESBCHR22

info@betonlucko.hr www.betonlucko.hr

REKLAMACIJA

PROIZVODA: Reklamacija proizvoda uvažava se ukoliko ploče ne zadovoljavaju uvjete propisane normom.

Prije ugradnje proizvoda obavezno treba utvrditi njegovu ispravnost.

Predmetom reklamacije ne smatra se tzv. cvjetanje (pojavljivanje vapna na površini proizvoda) jer ono ne utječe na fizikalno mehanička svojstva proizvoda tijekom upotrebe. Razlike u boji i strukturi su neizbježne zbog razlika u nijansi i u svojstvima osnovnih sirovina te ne čine osnovu za reklamaciju. Prilikom ugradnje zato treba istovremeno obavezno koristiti proizvode s više paleta kako bi eventualne razlike bile što manje.

NAPOMENA: U koliko izvođač prilikom ugradnje kupljenog proizvoda primjeti ili posumnja na kvalitetu i estetski izgled proizvoda dužan je, u skladu s ponašanjem dobrog gospodarstvenika, obustaviti ugradnju proizvoda kako bi eventualna šteta bila što manja te bez odlaganja uputiti prigovor proizvođaču, koji će u najkraćem roku prigovor obraditi i riješiti.

Prigovori koji se upute proizvođaču nakon što je ugrađen veći dio ili ukupna količina kupljene robe, ne mogu biti predmet prigovora niti će se nadoknaditi tako nastala šteta.

PAKIRANJE: na paleti

SKLADIŠTENJE: na paleti

ROK UPOTREBE: neograničen

TRANSPORT: Betonske ploče ne spadaju u opasne tvari za prijevoz cestom, željeznicom i brodom.

MJERE

SIGURNOSTI: ne šteti

POSTUPANJE

S OTPADOM: Prema Pravilniku o gospodarenju građevnim otpadom (NN 38/08) izdanom od strane ministarstva Zaštite okoliša prostornog uređenja i graditeljstva.

Ostaci od proizvoda: U skladu s Uredbom o kategorijama, vrstama i klasifikaciji otpada (NN 50/05 i 39/09) ostatke razvrstati kao građevinski otpad prema ključnom broju 17 01 01.

KONTROLA

KVALITETE: Početno ispitivanje tipa: BETON-LUČKO d.o.o., izvještaj br.310-1339-03/14, 20.01.2014.
Za betonsku ploču provodi se stalna kontrola tvorničke proizvodnje prema planu Beton - Lučko RBG d.o.o.

Siječanj, 2015.

Tehnička uputa proizvoda sadrži naša znanja i praktična iskustva. Svim kupcima naših proizvoda, treba poslužiti kao preporuka za primjenu istih kako bi se postigli najbolji rezultati. Istovremeno, ne preuzimamo odgovornost za štetu nastalu zbog nepravilne upotrebe, nekvalitetno izvedenih radova ili pogrešnog odabira proizvoda.

Tehnička uputa proizvođača

TUP 102101801

PLOČA 50x50x8 cm

	GLATKA OBRADA			
	šifra	boja	šifra	boja
	10210180101	siva		
	10210180102	terakota		
	10210180103	smeđa		
	10210180104	crna		
	10210180105	žuta		
	10210180106	zelená		

RADNE DIMENZIJE									
duljina (mm)	širina (mm)	debljina (mm)	m ² /kom	m ² /red	m ² /pal	kom/m ²	kg/m ²	kg/pal	red/pal
498	498	80	0,25	1	8	4	190	1520	8

NAMJENA: Betonski opločnik za vanjsku uporabu koji služi za popločivanje ulica, pješačkih i vozničkih površina.

SASTAV: cement, agregati, aditivi, voda

IZGLED: Ploče se proizvode od dva sloja betona, osnovnog i habajućeg. Osnovni sloj je sivi, a habajući sloj proizvodi se u kombinaciji različitih granulacija i boja zrna u završnoj obradi glatka, pjeskarena i prana.

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE I SVOJSTVA: prema HRN EN 1339:2004, HRN EN 1339:2004/AC:2007

Čvrstoća na savijanje	Razred 2, oznaka T ($\geq 4,0$ MPa)
Otpornost na klizanje	zadovoljavajuća
Otpornost na vremenske utjecaje	
Upijanje vode	Razred 2, oznaka B ($\leq 6\%$)
Otpornost na smrzavanje/odmrzavanje sa soli nakon 28 ciklusa	Razred 3, oznaka D ($\leq 1,0$ kg/m ²)
Otpornost na habanje	Razred 4, oznaka I (≤ 20 mm)

POSTUPAK

UGRADNJE: Napraviti iskop koji treba biti ovisno o vrsti opterećenja 30-40 cm niži od predviđene gotove površine popločenja. Nasipati sloj agregata (preporučuje se drobljeni agregat 0/31,5 mm) debljine 20-30 cm. Poravnati agregat tako da se naprave padovi za odvodnju i zatim sa valjkom ili vibro pločom cijelu površinu dobro nabiti. Nasipati sloj drobljenog agregata granulacije 2/4 mm, debljine 3-5 cm. Agregat treba poravnati sa letvom i ne nabijati ga.

Polaganje započeti od jednog kraja pod pravim kutom. Ravninu kontrolirati i tijekom ugradnje. Kod polaganja uvijek treba istovremeno koristiti ploče sa nekoliko paleta. Rubne dijelove popločene površine popuniti sa pločama izrežanim na mjeru.

Popločenu površinu posipati sa suhim pijeskom granulacije 0/1 mm (najbolje kvarcnim pijeskom). Metlom dobro očistiti površinu, odnosno napuniti fuge. Popločenu površinu nabiti vibro pločom koja ima gumenu zaštitu. Ponoviti postupak fugiranja nekoliko puta do potpuno zapunjenih fuga.



BETON-LUČKO RBG d.o.o.

za graditeljstvo, proizvodnju i trgovinu

Puškariceva 1b, 10250 Zagreb-Lučko

OIB: 38012451431

IBAN: HR6324020061100477862 SWIFT: ESBCHR22

info@betonlucky.hr www.betonlucky.hr

REKLAMACIJA

PROIZVODA: Reklamacija proizvoda uvažava se ukoliko ploče ne zadovoljavaju uvjete propisane normom. Prije ugradnje proizvoda obavezno treba utvrditi njegovu ispravnost.

Predmetom reklamacije ne smatra se tzv. cvjetanje (pojavljivanje vapna na površini proizvoda) jer ono ne utječe na fizikalno mehanička svojstva proizvoda tijekom upotrebe. Razlike u boji i strukturi su neizbježne zbog razlika u nijansi i u svojstvima osnovnih sirovina te ne čine osnovu za reklamaciju. Prilikom ugradnje zato treba istovremeno obavezno koristiti proizvode s više paleta kako bi eventualne razlike bile što manje.

NAPOMENA: U koliko izvođač prilikom ugradnje kupljenog proizvoda primjeti ili posumnja na kvalitetu i estetski izgled proizvoda dužan je, u skladu s ponašanjem dobrog gospodarstvenika, obustaviti ugradnju proizvoda kako bi eventualna šteta bila što manja te bez odlaganja uputiti prigovor proizvođaču, koji će u najkraćem roku prigovor obraditi i riješiti.
Prigovori koji se upute proizvođaču nakon što je ugrađen veći dio ili ukupna količina kupljene robe, ne mogu biti predmet prigovora niti će se nadoknaditi tako nastala šteta.

PAKIRANJE: na paleti

SKLADIŠTENJE: na paleti

ROK UPOTREBE: neograničen

TRANSPORT: Betonske ploče ne spadaju u opasne tvari za prijevoz cestom, željeznicom i brodom.

MJERE

SIGURNOSTI: ne šteti

POSTUPANJE

S OTPADOM: Prema Pravilniku o gospodarenju građevnim otpadom (NN 38/08) izdanom od strane ministarstva Zaštite okoliša prostornog uređenja i graditeljstva.

Ostaci od proizvoda: U skladu s Uredbom o kategorijama, vrstama i klasifikaciji otpada (NN 50/05 i 39/09) ostatke razvrstati kao građevinski otpad prema ključnom broju 17 01 01.

KONTROLA

KVALITETE: Početno ispitivanje tipa: BETON-LUČKO d.o.o., izvještaj br.310-1339-09/13, 21.10.2013.
Za betonsku ploču provodi se stalna kontrola tvorničke proizvodnje prema planu Beton - Lučko RBG d.o.o.

Siječanj, 2015.

Tehnička uputa proizvoda sadrži naša znanja i praktična iskustva. Svim kupcima naših proizvoda, treba poslužiti kao preporuka za primjenu istih kako bi se postigli najbolji rezultati. Istovremeno, ne preuzimamo odgovornost za štetu nastalu zbog nepravilne upotrebe, nekvalitetno izvedenih radova ili pogrešnog odabira proizvoda.

Tehnička uputa proizvođača

TUP 102101803

PLOČA 50x50x8 cm

PJEŠKARENA OBRADA			
šifra	boja	šifra	boja
10210180301	siva	10210180310	siva granit
10210180302	terakota	10210180311	crna granit
10210180304	crna	10210180314	siva kvarc
10210180305	žuta	10210180315	colormix
10210180306	zelena	10210180317	svijetlo smeđa
10210180307	bijela	10210180343	siva kalun
10210180308	tamni oker	10210180369	tamno siva kalun
10210180309	svijetli oker		

RADNE DIMENZIJE									
duljina (mm)	širina (mm)	debljina (mm)	m ² /kom	m ² /red	m ² /pal	kom/m ²	kg/m ²	kg/pal	red/pal
498	498	80	0,25	1	8	4	190	1520	8

NAMJENA: Betonski opločnik za vanjsku uporabu koji služi za popločivanje ulica, pješačkih i vozničkih površina.

SASTAV: cement, agregati, aditivi, voda

IZGLED: Ploče se proizvode od dva sloja betona, osnovnog i habajućeg. Osnovni sloj je sivi, a habajući sloj proizvodi se u kombinaciji različitih granulacija i boja zrna u završnoj obradi glatka, pješkarena i prana.

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE I SVOJSTVA: prema HRN EN 1339:2004, HRN EN 1339:2004/AC:2007

Čvrstoća na savijanje	Razred 2, oznaka T ($\geq 4,0$ MPa)
Otpornost na klizanje	zadovoljavajuća
Otpornost na vremenske utjecaje	
Upijanje vode	Razred 2, oznaka B ($\leq 6\%$)
Otpornost na smrzavanje/odmrzavanje sa soli nakon 28 ciklusa	Razred 3, oznaka D ($\leq 1,0$ kg/m ²)
Otpornost na habanje	Razred 4, oznaka I (≤ 20 mm)

POSTUPAK

UGRADNJE: Napraviti iskop koji treba biti ovisno o vrsti opterećenja 30-40 cm niži od predviđene gotove površine popločenja. Nasipati sloj agregata (preporučuje se drobljeni agregat 0/31,5 mm) debljine 20-30 cm. Poravnati agregat tako da se naprave padovi za odvodnju i zatim sa valjkom ili vibro pločom cijelu površinu dobro nabiti. Nasipati sloj drobljenog agregata granulacije 2/4 mm, debljine 3-5 cm. Agregat treba poravnati sa letvom i ne nabijati ga.

Polaganje započeti od jednog kraja pod pravim kutom. Ravninu kontrolirati i tijekom ugradnje. Kod polaganja uvijek treba istovremeno koristiti ploče sa nekoliko paleta. Rubne dijelove popločene površine popuniti sa pločama izrežanim na mjeru.

Popločenu površinu posipati sa suhim pijeskom granulacije 0/1 mm (najbolje kvarcnim pijeskom). Metlom dobro očistiti površinu, odnosno napuniti fuge. Popločenu površinu nabiti vibro pločom koja ima gumenu zaštitu. Ponoviti postupak fugiranja nekoliko puta do potpuno zapunjenih fuga.



BETON-LUČKO RBG d.o.o.

za graditeljstvo, proizvodnju i trgovinu

Puškariceva 1b, 10250 Zagreb-Lučko

OIB: 38012451431

IBAN: HR6324020061100477862 SWIFT: ESBCHR22

info@betonlucko.hr www.betonlucko.hr

REKLAMACIJA

PROIZVODA: Reklamacija proizvoda uvažava se ukoliko ploče ne zadovoljavaju uvjete propisane normom. Prije ugradnje proizvoda obavezno treba utvrditi njegovu ispravnost.

Predmetom reklamacije ne smatra se tzv. cvjetanje (pojavljivanje vapna na površini proizvoda) jer ono ne utječe na fizikalno mehanička svojstva proizvoda tijekom upotrebe. Razlike u boji i strukturi su neizbježne zbog razlika u nijansi i u svojstvima osnovnih sirovina te ne čine osnovu za reklamaciju. Prilikom ugradnje zato treba istovremeno obavezno koristiti proizvode s više paleta kako bi eventualne razlike bile što manje.

NAPOMENA: U koliko izvođač prilikom ugradnje kupljenog proizvoda primjeti ili posumnja na kvalitetu i estetski izgled proizvoda dužan je, u skladu s ponašanjem dobrog gospodarstvenika, obustaviti ugradnju proizvoda kako bi eventualna šteta bila što manja te bez odlaganja uputiti prigovor proizvođaču, koji će u najkraćem roku prigovor obraditi i riješiti.

Prigovori koji se upute proizvođaču nakon što je ugrađen veći dio ili ukupna količina kupljene robe, ne mogu biti predmet prigovora niti će se nadoknaditi tako nastala šteta.

PAKIRANJE: na paleti

SKLADIŠTENJE: na paleti

ROK UPOTREBE: neograničen

TRANSPORT: Betonske ploče ne spadaju u opasne tvari za prijevoz cestom, željeznicom i brodom.

MJERE

SIGURNOSTI: ne šteti

POSTUPANJE

S OTPADOM: Prema Pravilniku o gospodarenju građevnim otpadom (NN 38/08) izdanom od strane ministarstva Zaštite okoliša prostornog uređenja i graditeljstva.

Ostaci od proizvoda: U skladu s Uredbom o kategorijama, vrstama i klasifikaciji otpada (NN 50/05 i 39/09) ostatke razvrstati kao građevinski otpad prema ključnom broju 17 01 01.

KONTROLA

KVALITETE: Početno ispitivanje tipa: BETON-LUČKO d.o.o., izvještaj br.310-1339-29/13, 16.12.2013.
Za betonsku ploču provodi se stalna kontrola tvorničke proizvodnje prema planu Beton - Lučko RBG d.o.o.

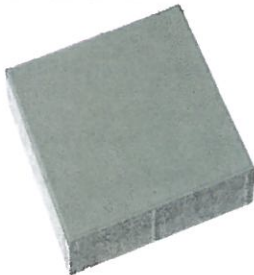
Siječanj, 2015.

Tehnička uputa proizvoda sadrži naša znanja i praktična iskustva. Svim kupcima naših proizvoda, treba poslužiti kao preporuka za primjenu istih kako bi se postigli najbolji rezultati. Istovremeno, ne preuzimamo odgovornost za štetu nastalu zbog nepravilne upotrebe, nekvalitetno izvedenih radova ili pogrešnog odabira proizvoda.

Tehnička uputa proizvoda

TUP 102101802

PLOČA 50x50x8 cm

	PRANA OBRADA			
	šifra	boja	šifra	boja
	10210180201	siva		
	10210180202	terakota		
	10210180207	bijela		
	10210180210	siva granit		
	10210180211	crna granit		
	10210180269	siva 4/8 kulir		

RADNE DIMENZIJE									
duljina (mm)	širina (mm)	debljina (mm)	m ² /kom	m ² /red	m ² /pal	kom/m ²	kg/m ²	kg/pal	red/pal
498	498	80	0,25	1	8	4	190	1520	8

NAMJENA: Betonski opločnik za vanjsku uporabu koji služi za popločivanje ulica, pješačkih i vozni površina.

SASTAV: cement, agregati, aditivi, voda

IZGLED: Ploče se proizvode od dva sloja betona, osnovnog i habajućeg. Osnovni sloj je sivi, a habajući sloj proizvodi se u kombinaciji različitih granulacija i boja zrna u završnoj obradi glatka, pjeskarena i prana.

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE I SVOJSTVA: prema HRN EN 1339:2004, HRN EN 1339:2004/AC:2007

Čvrstoća na savijanje	Razred 2, oznaka T ($\geq 4,0$ MPa)
Otpornost na klizanje	zadovoljavajuća
Otpornost na vremenske utjecaje	
Upijanje vode	Razred 2, oznaka B ($\leq 6\%$)
Otpornost na smrzavanje/odmrzavanje sa soli nakon 28 ciklusa	Razred 3, oznaka D ($\leq 1,0$ kg/m ²)
Otpornost na habanje	Razred 4, oznaka I (≤ 20 mm)

POSTUPAK

UGRADNJE: Napraviti iskop koji treba biti ovisno o vrsti opterećenja 30-40 cm niži od predviđene gotove površine popločenja. Nasipati sloj agregata (preporučuje se drobljeni agregat 0/31,5 mm) debljine 20-30 cm. Poravnati agregat tako da se naprave padovi za odvodnju i zatim sa valjkom ili vibro pločom cijelu površinu dobro nabiti. Nasipati sloj drobljenog agregata granulacije 2/4 mm, debljine 3-5 cm. Agregat treba poravnati sa letvom i ne nabijati ga.

Polaganje započeti od jednog kraja pod pravim kutom. Ravninu kontrolirati i tijekom ugradnje. Kod polaganja uvijek treba istovremeno koristiti ploče sa nekoliko paleta. Rubne dijelove popločene površine popuniti sa pločama izrežanim na mjeru.

Popločenu površinu posipati sa suhim pijeskom granulacije 0/1 mm (najbolje kvarcnim pijeskom). Metlom dobro očistiti površinu, odnosno napuniti fuge. Popločenu površinu nabiti vibro pločom koja ima gumenu zaštitu. Ponoviti postupak fugiranja nekoliko puta do potpuno zapunjenih fuga.



BETON-LUČKO RBG d.o.o.

za graditeljstvo, proizvodnju i trgovinu

Puškariceva 1b, 10250 Zagreb-Lučko

OIB: 38012451431

IBAN: HR6324020061100477862 SWIFT: ESBCHR22

info@betonlucko.hr www.betonlucko.hr

REKLAMACIJA

PROIZVODA: Reklamacija proizvoda uvažava se ukoliko ploče ne zadovoljavaju uvjete propisane normom. Prije ugradnje proizvoda obavezno treba utvrditi njegovu ispravnost.

Predmetom reklamacije ne smatra se tzv. cvjetanje (pojavljivanje vapna na površini proizvoda) jer ono ne utječe na fizikalno mehanička svojstva proizvoda tijekom upotrebe. Razlike u boji i strukturi su neizbježne zbog razlika u nijansi i u svojstvima osnovnih sirovina te ne čine osnovu za reklamaciju. Prilikom ugradnje zato treba istovremeno obavezno koristiti proizvode s više paleta kako bi eventualne razlike bile što manje.

NAPOMENA: U koliko izvođač prilikom ugradnje kupljenog proizvoda primjeti ili posumnja na kvalitetu i estetski izgled proizvoda dužan je, u skladu s ponašanjem dobrog gospodarstvenika, obustaviti ugradnju proizvoda kako bi eventualna šteta bila što manja te bez odlaganja uputiti prigovor proizvođaču, koji će u najkraćem roku prigovor obraditi i riješiti.

Prigovori koji se upute proizvođaču nakon što je ugrađen veći dio ili ukupna količina kupljene robe, ne mogu biti predmet prigovora niti će se nadoknaditi tako nastala šteta.

PAKIRANJE: na paleti

SKLADIŠTENJE: na paleti

ROK UPOTREBE: neograničen

TRANSPORT: Betonske ploče ne spadaju u opasne tvari za prijevoz cestom, željeznicom i brodom.

MJERE

SIGURNOSTI: ne šteti

POSTUPANJE

S OTPADOM: Prema Pravilniku o gospodarenju građevnim otpadom (NN 38/08) izdanom od strane ministarstva Zaštite okoliša prostornog uređenja i graditeljstva.

Ostaci od proizvoda: U skladu s Uredbom o kategorijama, vrstama i klasifikaciji otpada (NN 50/05 i 39/09) ostatke razvrstati kao građevinski otpad prema ključnom broju 17 01 01.

KONTROLA

KVALITETE: Početno ispitivanje tipa: BETON-LUČKO d.o.o., izvještaj br.310-1339-30/13, 16.12.2013.
Za betonsku ploču provodi se stalna kontrola tvorničke proizvodnje prema planu
Beton - Lučko RBG d.o.o.

Siječanj, 2015.

Tehnička uputa proizvoda sadrži naša znanja i praktična iskustva. Svim kupcima naših proizvoda, treba poslužiti kao preporuka za primjenu istih kako bi se postigli najbolji rezultati. Istovremeno, ne preuzimamo odgovornost za štetu nastalu zbog nepravilne upotrebe, nekvalitetno izvedenih radova ili pogrešnog odabira proizvoda.

Tehnička uputa proizvođača

TUP 102101901

PLOČA 60x40x8 cm

	GLATKA OBRADA			
	šifra	boja	šifra	boja
	10210190101	siva	10210190151	antracit
	10210190102	terakota	10210190179	pustinjski pijesak
	10210190103	smeđa		
	10210190104	crna		
	10210190105	žuta		
	10210190106	zeleni		
	10210190107	bijela		
	10210190118	tamno smeđa		

RADNE DIMENZIJE										
duljina (mm)	širina (mm)	debljina (mm)	m ² /kom	m ² /red	m ² /pal	kom/m ²	kg/m ²	kg/pal	red/pal	
597	397	80	0,24	0,96	7,68	4,21	190	1460	8	

NAMJENA: Betonski opločnik za vanjsku uporabu koji služi za popločivanje ulica, pješačkih i vozni površina.

SASTAV: cement, agregati, aditivi, voda

IZGLED: Ploče se proizvode od dva sloja betona, osnovnog i habajućeg. Osnovni sloj je sivi, a habajući sloj proizvodi se u kombinaciji različitih granulacija i boja zrna u završnoj obradi glatka, pjeskarena i prana.

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE I SVOJSTVA: prema HRN EN 1339:2004, HRN EN 1339:2004/AC:2007

Čvrstoća na savijanje	Razred 2, oznaka T (≥ 4,0 MPa)
Otpornost na klizanje	zadovoljavajuća
Otpornost na vremenske utjecaje	
Upijanje vode	Razred 2, oznaka B (≤ 6%)
Otpornost na smrzavanje/odmrzavanje sa soli nakon 28 ciklusa	Razred 3, oznaka D (≤ 1,0 kg/m ²)
Otpornost na habanje	Razred 4, oznaka I (≤ 20 mm)

POSTUPAK

UGRADNJE: Napraviti iskop koji treba biti ovisno o vrsti opterećenja 30-40 cm niži od predviđene gotove površine popločenja. Nasipati sloj agregata (preporučuje se drobljeni agregat 0/31,5 mm) debljine 20-30 cm. Poravnati agregat tako da se naprave padovi za odvodnju i zatim sa valjkom ili vibro pločom cijelu površinu dobro nabiti. Nasipati sloj drobljenog agregata granulacije 2/4 mm, debljine 3-5 cm. Agregat treba poravnati sa letvom i ne nabijati ga.

Polaganje započeti od jednog kraja pod pravim kutom. Ravninu kontrolirati i tijekom ugradnje. Kod polaganja uvijek treba istovremeno koristiti ploče sa nekoliko paleta. Rubne dijelove popločene površine popuniti sa pločama izrežanim na mjeru.

Popločenu površinu posipati sa suhim pijeskom granulacije 0/1 mm (najbolje kvarcnim pijeskom). Metlom dobro očistiti površinu, odnosno napuniti fuge. Popločenu površinu nabiti vibro pločom koja ima gumenu zaštitu. Ponoviti postupak fugiranja nekoliko puta do potpuno zapunjenih fuga.



BETON-LUČKO RBG d.o.o.

za graditeljstvo, proizvodnju i trgovinu

Puškarićeva 1b, 10250 Zagreb-Lučko

OIB: 38012451431

IBAN: HR6324020061100477862 SWIFT: ESBCHR22

info@betonlucko.hr www.betonlucko.hr

REKLAMACIJA

PROIZVODA: Reklamacija proizvoda uvažava se ukoliko ploče ne zadovoljavaju uvjete propisane normom. Prije ugradnje proizvoda obavezno treba utvrditi njegovu ispravnost.

Predmetom reklamacije ne smatra se tzv. cvjetanje (pojavljivanje vapna na površini proizvoda) jer ono ne utječe na fizikalno mehanička svojstva proizvoda tijekom upotrebe. Razlike u boji i strukturi su neizbježne zbog razlika u nijansi i u svojstvima osnovnih sirovina te ne čine osnovu za reklamaciju. Prilikom ugradnje zato treba istovremeno obavezno koristiti proizvode s više paleta kako bi eventualne razlike bile što manje.

NAPOMENA: U koliko izvođač prilikom ugradnje kupljenog proizvoda primjeti ili posumnja na kvalitetu i estetski izgled proizvoda dužan je, u skladu s ponašanjem dobrog gospodarstvenika, obustaviti ugradnju proizvoda kako bi eventualna šteta bila što manja te bez odlaganja uputiti prigovor proizvođaču, koji će u najkraćem roku prigovor obraditi i riješiti.
Prigovori koji se upute proizvođaču nakon što je ugrađen veći dio ili ukupna količina kupljene robe, ne mogu biti predmet prigovora niti će se nadoknaditi tako nastala šteta.

PAKIRANJE: na paleti

SKLADIŠTENJE: na paleti

ROK UPOTREBE: neograničen

TRANSPORT: Betonske ploče ne spadaju u opasne tvari za prijevoz cestom, željeznicom i brodom.

MJERE

SIGURNOSTI: ne šteti

POSTUPANJE

S OTPADOM: Prema Pravilniku o gospodarenju građevnim otpadom (NN 38/08) izdanom od strane ministarstva Zaštite okoliša prostornog uređenja i graditeljstva.

Ostaci od proizvoda: U skladu s Uredbom o kategorijama, vrstama i klasifikaciji otpada (NN 50/05 i 39/09) ostatke razvrstati kao građevinski otpad prema ključnom broju 17 01 01.

KONTROLA

KVALITETE: Početno ispitivanje tipa: BETON-LUČKO d.o.o., izvještaj br.310-1339-14/13, 18.11.2013.
Za betonsku ploču provodi se stalna kontrola tvorničke proizvodnje prema planu Beton - Lučko RBG d.o.o.

Siječanj, 2015.

Tehnička uputa proizvoda sadrži naša znanja i praktična iskustva. Svim kupcima naših proizvoda, treba poslužiti kao preporuka za primjenu istih kako bi se postigli najbolji rezultati. Istovremeno, ne preuzimamo odgovornost za štetu nastalu zbog nepravilne upotrebe, nekvalitetno izvedenih radova ili pogrešnog odabira proizvoda.

Tehnička uputa proizvođa

TUP 102101903

PLOČA 60x40x8 cm

	PJESKARENA OBRADA			
	šifra	boja	šifra	boja
	10210190301	siva	10210190310	siva granit
	10210190302	terakota	10210190311	crna granit
	10210190304	crna	10210190314	siva kvarc
	10210190305	žuta	10210190337	rosso verona zelena
	10210190306	zelena	10210190344	plava inka blue
	10210190307	bijela	10210190351	antracit
	10210190308	tamni oker	10210190375	zelena s 0.7% crne
	10210190309	svijetli oker		

RADNE DIMENZIJE									
duljina (mm)	širina (mm)	debljina (mm)	m ² /kom	m ² /red	m ² /pal	kom/m ²	kg/m ²	kg/pal	red/pal
597	397	80	0,24	0,96	7,68	4,21	190	1460	8

NAMJENA: Betonski opločnik za vanjsku uporabu koji služi za popločivanje ulica, pješačkih i vozni površina.

SASTAV: cement, agregati, aditivi, voda

IZGLED: Ploče se proizvode od dva sloja betona, osnovnog i habajućeg. Osnovni sloj je sivi, a habajući sloj proizvodi se u kombinaciji različitih granulacija i boja zrna u završnoj obradi glatka, pjeskarena i prana.

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE I SVOJSTVA: prema HRN EN 1339:2004, HRN EN 1339:2004/AC:2007

Čvrstoća na savijanje	Razred 2, oznaka T ($\geq 4,0$ MPa)
Otpornost na klizanje	zadovoljavajuća
Otpornost na vremenske utjecaje	
Upijanje vode	Razred 2, oznaka B ($\leq 6\%$)
Otpornost na smrzavanje/odmrzavanje sa soli nakon 28 ciklusa	Razred 3, oznaka D ($\leq 1,0$ kg/m ²)
Otpornost na habanje	Razred 4, oznaka I (≤ 20 mm)

POSTUPAK

UGRADNJE: Napraviti iskop koji treba biti ovisno o vrsti opterećenja 30-40 cm niži od predviđene gotove površine popločenja. Nasipati sloj agregata (preporučuje se drobljeni agregat 0/31,5 mm) debljine 20-30 cm. Poravnati agregat tako da se naprave padovi za odvodnju i zatim sa valjkom ili vibro pločom cijelu površinu dobro nabiti. Nasipati sloj drobljenog agregata granulacije 2/4 mm, debljine 3-5 cm. Agregat treba poravnati sa letvom i ne nabijati ga.

Polaganje započeti od jednog kraja pod pravim kutom. Ravninu kontrolirati i tijekom ugradnje. Kod polaganja uvijek treba istovremeno koristiti ploče sa nekoliko paleta. Rubne dijelove popločene površine popuniti sa pločama izrežanim na mjeru.

Popločenu površinu posipati sa suhim pijeskom granulacije 0/1 mm (najbolje kvarcnim pijeskom). Metlom dobro očistiti površinu, odnosno napuniti fuge. Popločenu površinu nabiti vibro pločom koja ima gumenu zaštitu. Ponoviti postupak fugiranja nekoliko puta do potpuno zapunjenih fuga.



BETON-LUČKO RBG d.o.o.

za graditeljstvo, proizvodnju i trgovinu

Puškarićeva 1b, 10250 Zagreb-Lučko

OIB: 38012451431

IBAN: HR6324020061100477862 SWIFT: ESBCHR22

info@betonlucko.hr www.betonlucko.hr

REKLAMACIJA

PROIZVODA: Reklamacija proizvoda uvažava se ukoliko ploče ne zadovoljavaju uvjete propisane normom. Prije ugradnje proizvoda obavezno treba utvrditi njegovu ispravnost.

Predmetom reklamacije ne smatra se tzv. cvjetanje (pojavljivanje vapna na površini proizvoda) jer ono ne utječe na fizikalno mehanička svojstva proizvoda tijekom upotrebe. Razlike u boji i strukturi su neizbježne zbog razlika u nijansi i u svojstvima osnovnih sirovina te ne čine osnovu za reklamaciju. Prilikom ugradnje zato treba istovremeno obavezno koristiti proizvode s više paleta kako bi eventualne razlike bile što manje.

NAPOMENA: U koliko izvođač prilikom ugradnje kupljenog proizvoda primjeti ili posumnja na kvalitetu i estetski izgled proizvoda dužan je, u skladu s ponašanjem dobrog gospodarstvenika, obustaviti ugradnju proizvoda kako bi eventualna šteta bila što manja te bez odlaganja uputiti prigovor proizvođaču, koji će u najkraćem roku prigovor obraditi i riješiti.
Prigovori koji se upute proizvođaču nakon što je ugrađen veći dio ili ukupna količina kupljene robe, ne mogu biti predmet prigovora niti će se nadoknaditi tako nastala šteta.

PAKIRANJE: na paleti

SKLADIŠTENJE: na paleti

ROK UPOTREBE: neograničen

TRANSPORT: Betonske ploče ne spadaju u opasne tvari za prijevoz cestom, željeznicom i brodom.

MJERE

SIGURNOSTI: ne šteti

POSTUPANJE

S OTPADOM: Prema Pravilniku o gospodarenju građevnim otpadom (NN 38/08) izdanom od strane ministarstva Zaštite okoliša prostornog uređenja i graditeljstva.

Ostaci od proizvoda: U skladu s Uredbom o kategorijama, vrstama i klasifikaciji otpada (NN 50/05 i 39/09) ostatke razvrstati kao građevinski otpad prema ključnom broju 17 01 01.

KONTROLA

KVALITETE: Početno ispitivanje tipa: BETON-LUČKO d.o.o., izvještaj br.310-1339-25/13, 16.12.2013.
Za betonsku ploču provodi se stalna kontrola tvorničke proizvodnje prema planu Beton - Lučko RBG d.o.o.

Siječanj, 2015.

Tehnička uputa proizvoda sadrži naša znanja i praktična iskustva. Svim kupcima naših proizvoda, treba poslužiti kao preporuka za primjenu istih kako bi se postigli najbolji rezultati. Istovremeno, ne preuzimamo odgovornost za štetu nastalu zbog nepravilne upotrebe, nekvalitetno izvedenih radova ili pogrešnog odabira proizvoda.

Tehnička uputa proizvođača

TUP 102101902

PLOČA 60x40x8 cm

	PRANA OBRADA			
	šifra	boja	šifra	boja
	10210190202	terakota		
	10210190207	bijela		
	10210190210	siva granit		
	10210190211	crna granit		
	10210190252	bijela granit		

RADNE DIMENZIJE									
duljina (mm)	širina (mm)	debljina (mm)	m ² /kom	m ² /red	m ² /pal	kom/m ²	kg/m ²	kg/pal	red/pal
597	397	80	0,24	0,96	7,68	4,21	190	1460	8

NAMJENA: Betonski opločnik za vanjsku uporabu koji služi za popločivanje ulica, pješačkih i vozničkih površina.

SASTAV: cement, agregati, aditivi, voda

IZGLED: Ploče se proizvode od dva sloja betona, osnovnog i habajućeg. Osnovni sloj je sivi, a habajući sloj proizvodi se u kombinaciji različitih granulacija i boja zrna u završnoj obradi glatka, pjeskarena i prana.

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE I SVOJSTVA: prema HRN EN 1339:2004, HRN EN 1339:2004/AC:2007

Čvrstoća na savijanje	Razred 2, oznaka T ($\geq 4,0$ MPa)
Otpornost na klizanje	zadovoljavajuća
Otpornost na vremenske utjecaje	
Upijanje vode	Razred 2, oznaka B ($\leq 6\%$)
Otpornost na smrzavanje/odmrzavanje sa soli nakon 28 ciklusa	Razred 3, oznaka D ($\leq 1,0$ kg/m ²)
Otpornost na habanje	Razred 4, oznaka I (≤ 20 mm)

POSTUPAK

UGRADNJE: Napraviti iskop koji treba biti ovisno o vrsti opterećenja 30-40 cm niži od predviđene gotove površine popločenja. Nasipati sloj agregata (preporučuje se drobljeni agregat 0/31,5 mm) debljine 20-30 cm. Poravnati agregat tako da se naprave padovi za odvodnju i zatim sa valjkom ili vibro pločom cijelu površinu dobro nabiti. Nasipati sloj drobljenog agregata granulacije 2/4 mm, debljine 3-5 cm. Agregat treba poravnati sa letvom i ne nabijati ga.

Polaganje započeti od jednog kraja pod pravim kutom. Ravninu kontrolirati i tijekom ugradnje. Kod polaganja uvijek treba istovremeno koristiti ploče sa nekoliko paleta. Rubne dijelove popločene površine popuniti sa pločama izrežanim na mjeru.

Popločenu površinu posipati sa suhim pijeskom granulacije 0/1 mm (najbolje kvarcnim pijeskom). Metlom dobro očistiti površinu, odnosno napuniti fuge. Popločenu površinu nabiti vibro pločom koja ima gumenu zaštitu. Ponoviti postupak fugiranja nekoliko puta do potpuno zapunjenih fuga.



BETON-LUČKO RBG d.o.o.

za graditeljstvo, proizvodnju i trgovinu

Puškariceva 1b, 10250 Zagreb-Lučko

OIB: 38012451431

IBAN: HR6324020061100477862 SWIFT: ESBCHR22

info@betonlucko.hr www.betonlucko.hr

REKLAMACIJA

PROIZVODA: Reklamacija proizvoda uvažava se ukoliko ploče ne zadovoljavaju uvjete propisane normom. Prije ugradnje proizvoda obavezno treba utvrditi njegovu ispravnost.

Predmetom reklamacije ne smatra se tzv. cvjetanje (pojavljivanje vapna na površini proizvoda) jer ono ne utječe na fizikalno mehanička svojstva proizvoda tijekom upotrebe. Razlike u boji i strukturi su neizbježne zbog razlika u nijansi i u svojstvima osnovnih sirovina te ne čine osnovu za reklamaciju. Prilikom ugradnje zato treba istovremeno obavezno koristiti proizvode s više paleta kako bi eventualne razlike bile što manje.

NAPOMENA: U koliko izvođač prilikom ugradnje kupljenog proizvoda primjeti ili posumnja na kvalitetu i estetski izgled proizvoda dužan je, u skladu s ponašanjem dobrog gospodarstvenika, obustaviti ugradnju proizvoda kako bi eventualna šteta bila što manja te bez odlaganja uputiti prigovor proizvođaču, koji će u najkraćem roku prigovor obraditi i riješiti.
Prigovori koji se upute proizvođaču nakon što je ugrađen veći dio ili ukupna količina kupljene robe, ne mogu biti predmet prigovora niti će se nadoknaditi tako nastala šteta.

PAKIRANJE: na paleti

SKLADIŠTENJE: na paleti

ROK UPOTREBE: neograničen

TRANSPORT: Betonske ploče ne spadaju u opasne tvari za prijevoz cestom, željeznicom i brodom.

MJERE

SIGURNOSTI: ne šteti

POSTUPANJE

S OTPADOM: Prema Pravilniku o gospodarenju građevnim otpadom (NN 38/08) izdanom od strane ministarstva Zaštite okoliša prostornog uređenja i graditeljstva.

Ostaci od proizvoda: U skladu s Uredbom o kategorijama, vrstama i klasifikaciji otpada (NN 50/05 i 39/09) ostatke razvrstati kao građevinski otpad prema ključnom broju 17 01 01.

KONTROLA

KVALITETE: Početno ispitivanje tipa: BETON-LUČKO d.o.o., izvještaj br.310-1339-08/13, 21.10.2013.
Za betonsku ploču provodi se stalna kontrola tvorničke proizvodnje prema planu Beton - Lučko RBG d.o.o.

Siječanj, 2015.

Tehnička uputa proizvoda sadrži naša znanja i praktična iskustva. Svim kupcima naših proizvoda, treba poslužiti kao preporuka za primjenu istih kako bi se postigli najbolji rezultati. Istovremeno, ne preuzimamo odgovornost za štetu nastalu zbog nepravilne upotrebe, nekvalitetno izvedenih radova ili pogrešnog odabira proizvoda.

PROJEKTOVANJE I
IZVEDENJE RADA

Tehnička uputa proizvođača

TUP 102122101

PLOČA 62x31x10 cm

	GLATKA OBRADA			
	šifra	boja	šifra	boja
	10212210101	siva		
	10212210104	crna		
	10212210117	svijetlo smeđa		

RADNE DIMENZIJE									
duljina (mm)	širina (mm)	debljina (mm)	m ² /kom	m ² /red	m ² /pal	kom/m ²	kg/m ²	kg/pal	red/pal
621	309	100	0,19	1,15	6,9	5,26	240	1656	6

NAMJENA: Betonski opločnik za vanjsku uporabu koji služi za popločivanje ulica, pješačkih i vozni površina.

SASTAV: cement, agregati, aditivi, voda

IZGLED: Ploče se proizvode od dva sloja betona, osnovnog i habajućeg. Osnovni sloj je sivi, a habajući sloj proizvodi se u kombinaciji različitih granulacija i boja zrna u završnoj obradi glatka, pjeskarena i prana.

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE I SVOJSTVA: prema HRN EN 1339:2004, HRN EN 1339:2004/AC:2007

Čvrstoća na savijanje	Razred 2, oznaka T ($\geq 4,0$ MPa)
Otpornost na klizanje	zadovoljavajuća
Otpornost na vremenske utjecaje	
Upijanje vode	Razred 2, oznaka B ($\leq 6\%$)
Otpornost na smrzavanje/odmrzavanje sa soli nakon 28 ciklusa	Razred 3, oznaka D ($\leq 1,0$ kg/m ²)
Otpornost na habanje	Razred 4, oznaka I (≤ 20 mm)

POSTUPAK

UGRADNJE: Napraviti iskop koji treba biti ovisno o vrsti opterećenja 30-40 cm niži od predviđene gotove površine popločenja. Nasipati sloj agregata (preporučuje se drobljeni agregat 0/31,5 mm) debljine 20-30 cm. Poravnati agregat tako da se naprave padovi za odvodnju i zatim sa valjkom ili vibro pločom cijelu površinu dobro nabiti. Nasipati sloj drobljenog agregata granulacije 2/4 mm, debljine 3-5 cm. Agregat treba poravnati sa letvom i ne nabijati ga.

Polaganje započeti od jednog kraja pod pravim kutom. Ravninu kontrolirati i tijekom ugradnje. Kod polaganja uvijek treba istovremeno koristiti ploče sa nekoliko paleta. Rubne dijelove popločene površine popuniti sa pločama izrežanim na mjeru.

Popločenu površinu posipati sa suhim pijeskom granulacije 0/1 mm (najbolje kvarcnim pijeskom). Metlom dobro očistiti površinu, odnosno napuniti fuge. Popločenu površinu nabiti vibro pločom koja ima gumenu zaštitu. Ponoviti postupak fugiranja nekoliko puta do potpuno zapunjenih fuga.



BETON-LUČKO RBG d.o.o.

za graditeljstvo, proizvodnju i trgovinu

Puškariceva 1b, 10250 Zagreb-Lučko

OIB: 38012451431

IBAN: HR6324020061100477862 SWIFT: ESBCHR22

info@betonlucko.hr

www.betonlucko.hr

REKLAMACIJA

PROIZVODA: Reklamacija proizvoda uvažava se ukoliko ploče ne zadovoljavaju uvjete propisane normom. Prije ugradnje proizvoda obavezno treba utvrditi njegovu ispravnost.

Predmetom reklamacije ne smatra se tzv. cvjetanje (pojavljivanje vapna na površini proizvoda) jer ono ne utječe na fizikalno mehanička svojstva proizvoda tijekom upotrebe. Razlike u boji i strukturi su neizbježne zbog razlika u nijansi i u svojstvima osnovnih sirovina te ne čine osnovu za reklamaciju. Prilikom ugradnje zato treba istovremeno obavezno koristiti proizvode s više paleta kako bi eventualne razlike bile što manje.

NAPOMENA: U koliko izvođač prilikom ugradnje kupljenog proizvoda primjeti ili posumnja na kvalitetu i estetski izgled proizvoda dužan je, u skladu s ponašanjem dobrog gospodarstvenika, obustaviti ugradnju proizvoda kako bi eventualna šteta bila što manja te bez odlaganja uputiti prigovor proizvođaču, koji će u najkraćem roku prigovor obraditi i riješiti.

Prigovori koji se upute proizvođaču nakon što je ugrađen veći dio ili ukupna količina kupljene robe, ne mogu biti predmet prigovora niti će se nadoknaditi tako nastala šteta.

PAKIRANJE: na paleti

SKLADIŠTENJE: na paleti

ROK UPOTREBE: neograničen

TRANSPORT: Betonske ploče ne spadaju u opasne tvari za prijevoz cestom, željeznicom i brodom.

MJERE

SIGURNOSTI: ne šteti

POSTUPANJE

S OTPADOM: Prema Pravilniku o gospodarenju građevnim otpadom (NN 38/08) izdanom od strane ministarstva Zaštite okoliša prostornog uređenja i graditeljstva.

Ostaci od proizvoda: U skladu s Uredbom o kategorijama, vrstama i klasifikaciji otpada (NN 50/05 i 39/09) ostatke razvrstati kao građevinski otpad prema ključnom broju 17 01 01.

KONTROLA

KVALITETE: Početno ispitivanje tipa: BETON-LUČKO d.o.o., izvještaj br.310-1339-26/13, 16.12.2013.
Za betonsku ploču provodi se stalna kontrola tvorničke proizvodnje prema planu Beton - Lučko RBG d.o.o.

Siječanj, 2015.

Tehnička uputa proizvoda sadrži naša znanja i praktična iskustva. Svim kupcima naših proizvoda, treba poslužiti kao preporuka za primjenu istih kako bi se postigli najbolji rezultati. Istovremeno, ne preuzimamo odgovornost za štetu nastalu zbog nepravilne upotrebe, nekvalitetno izvedenih radova ili pogrešnog odabira proizvoda.

Tehnička uputa proizvođa

TUP 102122103

PLOČA 62x31x10 cm

	PJESKARENA OBRADA			
	šifra	boja	šifra	boja
	10212210301	siva		

RADNE DIMENZIJE									
duljina (mm)	širina (mm)	debljina (mm)	m ² /kom	m ² /red	m ² /pal	kom/m ²	kg/m ²	kg/pal	red/pal
621	309	100	0,19	1,15	6,9	5,26	240	1656	6

NAMJENA: Betonski opločnik za vanjsku uporabu koji služi za popločivanje ulica, pješačkih i vozni površina.

SASTAV: cement, agregati, aditivi, voda

IZGLED: Ploče se proizvode od dva sloja betona, osnovnog i habajućeg. Osnovni sloj je sivi, a habajući sloj proizvodi se u kombinaciji različitih granulacija i boja zrna u završnoj obradi glatka, pjeskarena i prana.

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE I SVOJSTVA: prema HRN EN 1339:2004, HRN EN 1339:2004/AC:2007

Čvrstoća na savijanje	Razred 2, oznaka T ($\geq 4,0$ MPa)
Otpornost na klizanje	zadovoljavajuća
Otpornost na vremenske utjecaje	
Upijanje vode	Razred 2, oznaka B ($\leq 6\%$)
Otpornost na smrzavanje/odmrzavanje sa soli nakon 28 ciklusa	Razred 3, oznaka D ($\leq 1,0$ kg/m ²)
Otpornost na habanje	Razred 4, oznaka I (≤ 20 mm)

POSTUPAK

UGRADNJE: Napraviti iskop koji treba biti ovisno o vrsti opterećenja 30-40 cm niži od predviđene gotove površine popločenja. Nasipati sloj agregata (preporučuje se drobljeni agregat 0/31,5 mm) debljine 20-30 cm. Poravnati agregat tako da se naprave padovi za odvodnju i zatim sa valjkom ili vibro pločom cijelu površinu dobro nabiti. Nasipati sloj drobljenog agregata granulacije 2/4 mm, debljine 3-5 cm. Agregat treba poravnati sa letvom i ne nabijati ga.

Polaganje započeti od jednog kraja pod pravim kutom. Ravninu kontrolirati i tijekom ugradnje. Kod polaganja uvijek treba istovremeno koristiti ploče sa nekoliko paleta. Rubne dijelove popločene površine popuniti sa pločama izrežanim na mjeru.

Popločenu površinu posipati sa suhim pijeskom granulacije 0/1 mm (najbolje kvarcnim pijeskom). Metlom dobro očistiti površinu, odnosno napuniti fuge. Popločenu površinu nabiti vibro pločom koja ima gumenu zaštitu. Ponoviti postupak fugiranja nekoliko puta do potpuno zapunjenih fuga.



BETON-LUČKO RBG d.o.o.

za graditeljstvo, proizvodnju i trgovinu

Puškariceva 1b, 10250 Zagreb-Lučko

OIB: 38012451431

IBAN: HR6324020061100477862 SWIFT: ESBCHR22

info@betonlucko.hr www.betonlucko.hr

REKLAMACIJA

PROIZVODA: Reklamacija proizvoda uvažava se ukoliko ploče ne zadovoljavaju uvjete propisane normom. Prije ugradnje proizvoda obavezno treba utvrditi njegovu ispravnost.

Predmetom reklamacije ne smatra se tzv. cvjetanje (pojavljivanje vapna na površini proizvoda) jer ono ne utječe na fizikalno mehanička svojstva proizvoda tijekom upotrebe. Razlike u boji i strukturi su neizbježne zbog razlika u nijansi i u svojstvima osnovnih sirovina te ne čine osnovu za reklamaciju. Prilikom ugradnje zato treba istovremeno obavezno koristiti proizvode s više paleta kako bi eventualne razlike bile što manje.

NAPOMENA: U koliko izvođač prilikom ugradnje kupljenog proizvoda primjeti ili posumnja na kvalitetu i estetski izgled proizvoda dužan je, u skladu s ponašanjem dobrog gospodarstvenika, obustaviti ugradnju proizvoda kako bi eventualna šteta bila što manja te bez odlaganja uputiti prigovor proizvođaču, koji će u najkraćem roku prigovor obraditi i riješiti.

Prigovori koji se upute proizvođaču nakon što je ugrađen veći dio ili ukupna količina kupljene robe, ne mogu biti predmet prigovora niti će se nadoknaditi tako nastala šteta.

PAKIRANJE: na paleti

SKLADIŠTENJE: na paleti

ROK UPOTREBE: neograničen

TRANSPORT: Betonske ploče ne spadaju u opasne tvari za prijevoz cestom, željeznicom i brodom.

MJERE

SIGURNOSTI: ne šteti

POSTUPANJE

S OTPADOM: Prema Pravilniku o gospodarenju građevnim otpadom (NN 38/08) izdanom od strane ministarstva Zaštite okoliša prostornog uređenja i graditeljstva.

Ostaci od proizvoda: U skladu s Uredbom o kategorijama, vrstama i klasifikaciji otpada (NN 50/05 i 39/09) ostatke razvrstati kao građevinski otpad prema ključnom broju 17 01 01.

KONTROLA

KVALITETE: Početno ispitivanje tipa: BETON-LUČKO d.o.o., izvještaj br.310-1339-27/13, 16.12.2013.
Za betonsku ploču provodi se stalna kontrola tvorničke proizvodnje prema planu Beton - Lučko RBG d.o.o.

Siječanj, 2015.

Tehnička uputa proizvoda sadrži naša znanja i praktična iskustva. Svim kupcima naših proizvoda, treba poslužiti kao preporuka za primjenu istih kako bi se postigli najbolji rezultati. Istovremeno, ne preuzimamo odgovornost za štetu nastalu zbog nepravilne upotrebe, nekvalitetno izvedenih radova ili pogrešnog odabira proizvoda.

Tehnička uputa proizvođa

TUP 102122102

PLOČA 62x31x10 cm

	PRANA OBRADA			
	šifra	boja	šifra	boja
	10212210201	siva		

RADNE DIMENZIJE									
duljina (mm)	širina (mm)	debljina (mm)	m ² /kom	m ² /red	m ² /pal	kom/m ²	kg/m ²	kg/pal	red/pal
621	309	100	0,19	1,15	6,9	5,26	240	1656	6

NAMJENA: Betonski opločnik za vanjsku uporabu koji služi za popločivanje ulica, pješačkih i vozni površina.

SASTAV: cement, agregati, aditivi, voda

IZGLED: Ploče se proizvode od dva sloja betona, osnovnog i habajućeg. Osnovni sloj je sivi, a habajući sloj proizvodi se u kombinaciji različitih granulacija i boja zrna u završnoj obradi glatka, pjeskarena i prana.

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE I SVOJSTVA: prema HRN EN 1339:2004, HRN EN 1339:2004/AC:2007

Čvrstoća na savijanje	Razred 2, oznaka T ($\geq 4,0$ MPa)
Otpornost na klizanje	zadovoljavajuća
Otpornost na vremenske utjecaje	
Upijanje vode	Razred 2, oznaka B ($\leq 6\%$)
Otpornost na smrzavanje/odmrzavanje sa soli nakon 28 ciklusa	Razred 3, oznaka D ($\leq 1,0$ kg/m ²)
Otpornost na habanje	Razred 4, oznaka I (≤ 20 mm)

POSTUPAK

UGRADNJE: Napraviti iskop koji treba biti ovisno o vrsti opterećenja 30-40 cm niži od predviđene gotove površine popločenja. Nasipati sloj agregata (preporučuje se drobljeni agregat 0/31,5 mm) debljine 20-30 cm. Poravnati agregat tako da se naprave padovi za odvodnju i zatim sa valjkom ili vibro pločom cijelu površinu dobro nabiti. Nasipati sloj drobljenog agregata granulacije 2/4 mm, debljine 3-5 cm. Agregat treba poravnati sa letvom i ne nabijati ga.

Polaganje započeti od jednog kraja pod pravim kutom. Ravninu kontrolirati i tijekom ugradnje. Kod polaganja uvijek treba istovremeno koristiti ploče sa nekoliko paleta. Rubne dijelove popločene površine popuniti sa pločama izrežanim na mjeru.

Popločenu površinu posipati sa suhim pijeskom granulacije 0/1 mm (najbolje kvarcnim pijeskom). Metlom dobro očistiti površinu, odnosno napuniti fuge. Popločenu površinu nabiti vibro pločom koja ima gumenu zaštitu. Ponoviti postupak fugiranja nekoliko puta do potpuno zapunjenih fuga.



BETON-LUČKO RBG d.o.o.

za graditeljstvo, proizvodnju i trgovinu

Puškariceva 1b, 10250 Zagreb-Lučko

OIB: 38012451431

IBAN: HR6324020061100477862 SWIFT: ESBCHR22

info@betonlucko.hr

www.betonlucko.hr

REKLAMACIJA

PROIZVODA: Reklamacija proizvoda uvažava se ukoliko ploče ne zadovoljavaju uvjete propisane normom. Prije ugradnje proizvoda obavezno treba utvrditi njegovu ispravnost.

Predmetom reklamacije ne smatra se tzv. cvjetanje (pojavljivanje vapna na površini proizvoda) jer ono ne utječe na fizikalno mehanička svojstva proizvoda tijekom upotrebe. Razlike u boji i strukturi su neizbježne zbog razlika u nijansi i u svojstvima osnovnih sirovina te ne čine osnovu za reklamaciju. Prilikom ugradnje zato treba istovremeno obavezno koristiti proizvode s više paleta kako bi eventualne razlike bile što manje.

NAPOMENA: U koliko izvođač prilikom ugradnje kupljenog proizvoda primjeti ili posumnja na kvalitetu i estetski izgled proizvoda dužan je, u skladu s ponašanjem dobrog gospodarstvenika, obustaviti ugradnju proizvoda kako bi eventualna šteta bila što manja te bez odlaganja uputiti prigovor proizvođaču, koji će u najkraćem roku prigovor obraditi i riješiti.

Prigovori koji se upute proizvođaču nakon što je ugrađen veći dio ili ukupna količina kupljene robe, ne mogu biti predmet prigovora niti će se nadoknaditi tako nastala šteta.

PAKIRANJE: na paleti

SKLADIŠTENJE: na paleti

ROK UPOTREBE: neograničen

TRANSPORT: Betonske ploče ne spadaju u opasne tvari za prijevoz cestom, željeznicom i brodom.

MJERE

SIGURNOSTI: ne šteti

POSTUPANJE

S OTPADOM: Prema Pravilniku o gospodarenju građevnim otpadom (NN 38/08) izdanom od strane ministarstva Zaštite okoliša prostornog uređenja i graditeljstva.

Ostaci od proizvoda: U skladu s Uredbom o kategorijama, vrstama i klasifikaciji otpada (NN 50/05 i 39/09) ostatke razvrstati kao građevinski otpad prema ključnom broju 17 01 01.

KONTROLA

KVALITETE: Početno ispitivanje tipa: BETON-LUČKO d.o.o., izvještaj br.310-1339-28/13, 16.12.2013.
Za betonsku ploču provodi se stalna kontrola tvorničke proizvodnje prema planu
Beton - Lučko RBG d.o.o.

Siječanj, 2015.

Tehnička uputa proizvoda sadrži naša znanja i praktična iskustva. Svim kupcima naših proizvoda, treba poslužiti kao preporuka za primjenu istih kako bi se postigli najbolji rezultati. Istovremeno, ne preuzimamo odgovornost za štetu nastalu zbog nepravilne upotrebe, nekvalitetno izvedenih radova ili pogrešnog odabira proizvoda.

Tehnička uputa proizvođa

TUP 102139901

PLOČA 40x40x4 cm

	GLATKA OBRADA			
	šifra	boja	šifra	boja
	10213990101	siva		
	10213990102	terakota		
	10213990104	crna		
	10213990105	žuta		
	10213990106	zelena		
	10213990146	žuto smeđa pustinjski pijesak		

RADNE DIMENZIJE									
duljina (mm)	širina (mm)	debljina (mm)	m ² /kom	m ² /red	m ² /pal	kom/m ²	kg/m ²	kg/pal	red/pal
398	398	40	0,16	0,96	15,36	6,25	100	1536	16

NAMJENA: Betonski opločnik za vanjsku uporabu koji služi za popločivanje ulica, pješačkih i vozni površina, te krovova.

SASTAV: cement, agregati, aditivi, voda

IZGLED: Ploče se proizvode od dva sloja betona, osnovnog i habajućeg. Osnovni sloj je sivi, a habajući sloj proizvodi se u kombinaciji različitih granulacija i boja zrna u završnoj obradi glatka, pjeskarena i prana.

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE I SVOJSTVA: prema HRN EN 1339:2004, HRN EN 1339:2004/AC:2007

Čvrstoća na savijanje	Razred 1, oznaka S ($\geq 3,5$ MPa)
Otpornost na klizanje	zadovoljavajuća
Otpornost na vremenske utjecaje	
Upijanje vode	Razred 2, oznaka B ($\leq 6\%$)
Otpornost na smrzavanje/odmrzavanje sa soli nakon 28 ciklusa	Razred 3, oznaka D ($\leq 1,0$ kg/m ²)
Otpornost na habanje	Razred 4, oznaka I (≤ 20 mm)

POSTUPAK

UGRADNJE: Napraviti iskop koji treba biti ovisno o vrsti opterećenja 30-40 cm niži od predviđene gotove površine popločenja. Nasipati sloj agregata (preporučuje se drobljeni agregat 0/31,5 mm) debljine 20-30 cm. Poravnati agregat tako da se naprave padovi za odvodnju i zatim sa valjkom ili vibro pločom cijelu površinu dobro nabiti. Nasipati sloj drobljenog agregata granulacije 2/4 mm, debljine 3-5 cm. Agregat treba poravnati sa letvom i ne nabijati ga.

Polaganje započeti od jednog kraja pod pravim kutom. Ravninu kontrolirati i tijekom ugradnje. Kod polaganja uvijek treba istovremeno koristiti ploče sa nekoliko paleta. Rubne dijelove popločene površine popuniti sa pločama izrezanim na mjeru.

Popločenu površinu posipati sa suhim pijeskom granulacije 0/1 mm (najbolje kvarcnim pijeskom). Metlom dobro očistiti površinu, odnosno napuniti fuge. Popločenu površinu nabiti vibro pločom koja ima gumenu zaštitu. Ponoviti postupak fugiranja nekoliko puta do potpuno zapunjenih fuga.



BETON-LUČKO RBG d.o.o.

za graditeljstvo, proizvodnju i trgovinu

Puškarićeva 1b, 10250 Zagreb-Lučko

OIB: 38012451431

IBAN: HR6324020061100477862 SWIFT: ESBCHR22

info@betonlucky.hr www.betonlucky.hr

REKLAMACIJA

PROIZVODA: Reklamacija proizvoda uvažava se ukoliko ploče ne zadovoljavaju uvjete propisane normom.

Prije ugradnje proizvoda obavezno treba utvrditi njegovu ispravnost.

Predmetom reklamacije ne smatra se tzv. cvjetanje (pojavljivanje vapna na površini proizvoda) jer ono ne utječe na fizikalno mehanička svojstva proizvoda tijekom upotrebe. Razlike u boji i strukturi su neizbježne zbog razlika u nijansi i u svojstvima osnovnih sirovina te ne čine osnovu za reklamaciju. Prilikom ugradnje zato treba istovremeno obavezno koristiti proizvode s više paleta kako bi eventualne razlike bile što manje.

NAPOMENA: U koliko izvođač prilikom ugradnje kupljenog proizvoda primjeti ili posumnja na kvalitetu i estetski izgled proizvoda dužan je, u skladu s ponašanjem dobrog gospodarstvenika, obustaviti ugradnju proizvoda kako bi eventualna šteta bila što manja te bez odlaganja uputiti prigovor proizvođaču, koji će u najkraćem roku prigovor obraditi i riješiti.

Prigovori koji se upute proizvođaču nakon što je ugrađen veći dio ili ukupna količina kupljene robe, ne mogu biti predmet prigovora niti će se nadoknaditi tako nastala šteta.

PAKIRANJE: na paleti

SKLADIŠTENJE: na paleti

ROK UPOTREBE: neograničen

TRANSPORT: Betonske ploče ne spadaju u opasne tvari za prijevoz cestom, željeznicom i brodom.

MJERE

SIGURNOSTI: ne šteti

POSTUPANJE

S OTPADOM: Prema Pravilniku o gospodarenju građevnim otpadom (NN 38/08) izdanom od strane ministarstva Zaštite okoliša prostornog uređenja i graditeljstva.

Ostaci od proizvoda: U skladu s Uredbom o kategorijama, vrstama i klasifikaciji otpada (NN 50/05 i 39/09) ostatke razvrstati kao građevinski otpad prema ključnom broju 17 01 01.

KONTROLA

KVALITETE: Početno ispitivanje tipa: BETON-LUČKO d.o.o., izvještaj br.310-1339-08/14, 17.02.2014.
Za betonsku ploču provodi se stalna kontrola tvorničke proizvodnje prema planu Beton - Lučko RBG d.o.o.

Siječanj, 2015.

Tehnička uputa proizvoda sadrži naša znanja i praktična iskustva. Svim kupcima naših proizvoda, treba poslužiti kao preporuka za primjenu istih kako bi se postigli najbolji rezultati. Istovremeno, ne preuzimamo odgovornost za štetu nastalu zbog nepravilne upotrebe, nekvalitetno izvedenih radova ili pogrešnog odabira proizvoda.

Tehnička uputa proizvođača

TUP 102139903

PLOČA 40x40x4 cm

	PJESKARENA OBRADA			
	šifra	boja	šifra	boja
	10213990301	siva		
	10213990307	bijela		
	10213990309	svijetli oker		
	10213990311	crna granit		

RADNE DIMENZIJE									
duljina (mm)	širina (mm)	debljina (mm)	m ² /kom	m ² /red	m ² /pal	kom/m ²	kg/m ²	kg/pal	red/pal
398	398	40	0,16	0,96	15,36	6,25	100	1536	16

NAMJENA: Betonski opločnik za vanjsku uporabu koji služi za popločivanje ulica, pješačkih i vozni površina, te krovova.

SASTAV: cement, agregati, aditivi, voda

IZGLED: Ploče se proizvode od dva sloja betona, osnovnog i habajućeg. Osnovni sloj je sivi, a habajući sloj proizvodi se u kombinaciji različitih granulacija i boja zrna u završnoj obradi glatka, pjeskarena i prana.

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE I SVOJSTVA: prema HRN EN 1339:2004, HRN EN 1339:2004/AC:2007

Čvrstoća na savijanje	Razred 1, oznaka S ($\geq 3,5$ MPa)
Otpornost na klizanje	zadovoljavajuća
Otpornost na vremenske utjecaje	
Upijanje vode	Razred 2, oznaka B ($\leq 6\%$)
Otpornost na smrzavanje/odmrzavanje sa soli nakon 28 ciklusa	Razred 3, oznaka D ($\leq 1,0$ kg/m ²)
Otpornost na habanje	Razred 4, oznaka I (≤ 20 mm)

POSTUPAK

UGRADNJE: Napraviti iskop koji treba biti ovisno o vrsti opterećenja 30-40 cm niži od predviđene gotove površine popločenja. Nasipati sloj agregata (preporučuje se drobljeni agregat 0/31,5 mm) debljine 20-30 cm. Poravnati agregat tako da se naprave padovi za odvodnju i zatim sa valjkom ili vibro pločom cijelu površinu dobro nabiti. Nasipati sloj drobljenog agregata granulacije 2/4 mm, debljine 3-5 cm. Agregat treba poravnati sa letvom i ne nabijati ga.

Polaganje započeti od jednog kraja pod pravim kutom. Ravninu kontrolirati i tijekom ugradnje. Kod polaganja uvijek treba istovremeno koristiti ploče sa nekoliko paleta. Rubne dijelove popločene površine popuniti sa pločama izrežanim na mjeru.

Popločenu površinu posipati sa suhim pijeskom granulacije 0/1 mm (najbolje kvarcnim pijeskom). Metlom dobro očistiti površinu, odnosno napuniti fuge. Popločenu površinu nabiti vibro pločom koja ima gumenu zaštitu. Ponoviti postupak fugiranja nekoliko puta do potpuno zapunjenih fuga.



BETON-LUČKO RBG d.o.o.

za graditeljstvo, proizvodnju i trgovinu

Puškarićeva 1b, 10250 Zagreb-Lučko

OIB: 38012451431

IBAN: HR6324020061100477862 SWIFT: ESBCHR22

info@betonlucko.hr

www.betonlucko.hr

REKLAMACIJA

PROIZVODA: Reklamacija proizvoda uvažava se ukoliko ploče ne zadovoljavaju uvjete propisane normom. Prije ugradnje proizvoda obavezno treba utvrditi njegovu ispravnost.

Predmetom reklamacije ne smatra se tzv. cvjetanje (pojavljivanje vapna na površini proizvoda) jer ono ne utječe na fizikalno mehanička svojstva proizvoda tijekom upotrebe. Razlike u boji i strukturi su neizbježne zbog razlika u nijansi i u svojstvima osnovnih sirovina te ne čine osnovu za reklamaciju. Prilikom ugradnje zato treba istovremeno obavezno koristiti proizvode s više paleta kako bi eventualne razlike bile što manje.

NAPOMENA: U koliko izvođač prilikom ugradnje kupljenog proizvoda primjeti ili posumnja na kvalitetu i estetski izgled proizvoda dužan je, u skladu s ponašanjem dobrog gospodarstvenika, obustaviti ugradnju proizvoda kako bi eventualna šteta bila što manja te bez odlaganja uputiti prigovor proizvođaču, koji će u najkraćem roku prigovor obraditi i riješiti. Prigovori koji se upute proizvođaču nakon što je ugrađen veći dio ili ukupna količina kupljene robe, ne mogu biti predmet prigovora niti će se nadoknaditi tako nastala šteta.

PAKIRANJE: na paleti

SKLADIŠTENJE: na paleti

ROK UPOTREBE: neograničen

TRANSPORT: Betonske ploče ne spadaju u opasne tvari za prijevoz cestom, željeznicom i brodom.

MJERE

SIGURNOSTI: ne šteti

POSTUPANJE

S OTPADOM: Prema Pravilniku o gospodarenju građevnim otpadom (NN 38/08) izdanom od strane ministarstva Zaštite okoliša prostornog uređenja i graditeljstva.

Ostaci od proizvoda: U skladu s Uredbom o kategorijama, vrstama i klasifikaciji otpada (NN 50/05 i 39/09) ostatke razvrstati kao građevinski otpad prema ključnom broju 17 01 01.

KONTROLA

KVALITETE: Početno ispitivanje tipa: BETON-LUČKO d.o.o., izvještaj br.310-1339-06/13, 21.10.2013.
Za betonsku ploču provodi se stalna kontrola tvorničke proizvodnje prema planu
Beton - Lučko RBG d.o.o.

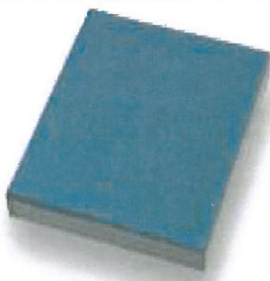
Siječanj, 2015.

Tehnička uputa proizvoda sadrži naša znanja i praktična iskustva. Svim kupcima naših proizvoda, treba poslužiti kao preporuka za primjenu istih kako bi se postigli najbolji rezultati. Istovremeno, ne preuzimamo odgovornost za štetu nastalu zbog nepravilne upotrebe, nekvalitetno izvedenih radova ili pogrešnog odabira proizvoda.

Tehnička uputa proizvođa

TUP 102139902

PLOČA 40x40x4 cm

	PRANA OBRADA			
	šifra	boja	šifra	boja
	10213990202	terakota		
	10213990206	zelena		
	10213990210	siva granit		
	10213990211	crna granit		

RADNE DIMENZIJE									
duljina (mm)	širina (mm)	debljina (mm)	m ² /kom	m ² /red	m ² /pal	kom/m ²	kg/m ²	kg/pal	red/pal
398	398	40	0,16	0,96	15,36	6,25	100	1536	16

NAMJENA: Betonski opločnik za vanjsku uporabu koji služi za popločivanje ulica, pješačkih i vozni površina, te krovova.

SASTAV: cement, agregati, aditivi, voda

IZGLED: Ploče se proizvode od dva sloja betona, osnovnog i habajućeg. Osnovni sloj je sivi, a habajući sloj proizvodi se u kombinaciji različitih granulacija i boja zrna u završnoj obradi glatka, pjeskarena i prana.

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE I SVOJSTVA: prema HRN EN 1339:2004, HRN EN 1339:2004/AC:2007

Čvrstoća na savijanje	Razred 1, oznaka S ($\geq 3,5$ MPa)
Otpornost na klizanje	zadovoljavajuća
Otpornost na vremenske utjecaje	
Upijanje vode	Razred 2, oznaka B ($\leq 6\%$)
Otpornost na smrzavanje/odmrzavanje sa soli nakon 28 ciklusa	Razred 3, oznaka D ($\leq 1,0$ kg/m ²)
Otpornost na habanje	Razred 4, oznaka I (≤ 20 mm)

POSTUPAK

UGRADNJE: Napraviti iskop koji treba biti ovisno o vrsti opterećenja 30-40 cm niži od predviđene gotove površine popločenja. Nasipati sloj agregata (preporučuje se drobljeni agregat 0/31,5 mm) debljine 20-30 cm. Poravnati agregat tako da se naprave padovi za odvodnju i zatim sa valjkom ili vibro pločom cijelu površinu dobro nabiti. Nasipati sloj drobljenog agregata granulacije 2/4 mm, debljine 3-5 cm. Agregat treba poravnati sa letvom i ne nabijati ga.

Polaganje započeti od jednog kraja pod pravim kutom. Ravninu kontrolirati i tijekom ugradnje. Kod polaganja uvijek treba istovremeno koristiti ploče sa nekoliko paleta. Rubne dijelove popločene površine popuniti sa pločama izrezanim na mjeru.

Popločenu površinu posipati sa suhim pijeskom granulacije 0/1 mm (najbolje kvarcnim pijeskom). Metlom dobro očistiti površinu, odnosno napuniti fuge. Popločenu površinu nabiti vibro pločom koja ima gumenu zaštitu. Ponoviti postupak fugiranja nekoliko puta do potpuno zapunjenih fuga.



BETON-LUČKO RBG d.o.o.

za graditeljstvo, proizvodnju i trgovinu

Puškariceva 1b, 10250 Zagreb-Lučko

OIB: 38012451431

IBAN: HR6324020061100477862 SWIFT: ESBCHR22

info@betonluckyo.hr www.betonluckyo.hr

REKLAMACIJA

PROIZVODA: Reklamacija proizvoda uvažava se ukoliko ploče ne zadovoljavaju uvjete propisane normom.

Prije ugradnje proizvoda obavezno treba utvrditi njegovu ispravnost.

Predmetom reklamacije ne smatra se tzv. cvjetanje (pojavljivanje vapna na površini proizvoda) jer ono ne utječe na fizikalno mehanička svojstva proizvoda tijekom upotrebe. Razlike u boji i strukturi su neizbježne zbog razlika u nijansi i u svojstvima osnovnih sirovina te ne čine osnovu za reklamaciju. Prilikom ugradnje zato treba istovremeno obavezno koristiti proizvode s više paleta kako bi eventualne razlike bile što manje.

NAPOMENA: U koliko izvođač prilikom ugradnje kupljenog proizvoda primjeti ili posumnja na kvalitetu i estetski izgled proizvoda dužan je, u skladu s ponašanjem dobrog gospodarstvenika, obustaviti ugradnju proizvoda kako bi eventualna šteta bila što manja te bez odlaganja uputiti prigovor proizvođaču, koji će u najkraćem roku prigovor obraditi i riješiti.

Prigovori koji se upute proizvođaču nakon što je ugrađen veći dio ili ukupna količina kupljene robe, ne mogu biti predmet prigovora niti će se nadoknaditi tako nastala šteta.

PAKIRANJE: na paleti

SKLADIŠTENJE: na paleti

ROK UPOTREBE: neograničen

TRANSPORT: Betonske ploče ne spadaju u opasne tvari za prijevoz cestom, željeznicom i brodom.

MJERE

SIGURNOSTI: ne šteti

POSTUPANJE

S OTPADOM: Prema Pravilniku o gospodarenju građevnim otpadom (NN 38/08) izdanom od strane ministarstva Zaštite okoliša prostornog uređenja i graditeljstva.

Ostaci od proizvoda: U skladu s Uredbom o kategorijama, vrstama i klasifikaciji otpada (NN 50/05 i 39/09) ostatke razvrstati kao građevinski otpad prema ključnom broju 17 01 01.

KONTROLA

KVALITETE: Početno ispitivanje tipa: BETON-LUČKO d.o.o., izvještaj br.310-1339-19/13, 16.12.2013.
Za betonsku ploču provodi se stalna kontrola tvorničke proizvodnje prema planu Beton - Lučko RBG d.o.o.

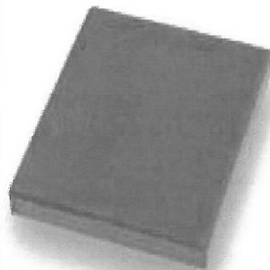
Siječanj, 2015.

Tehnička uputa proizvoda sadrži naša znanja i praktična iskustva. Svim kupcima naših proizvoda, treba poslužiti kao preporuka za primjenu istih kako bi se postigli najbolji rezultati. Istovremeno, ne preuzimamo odgovornost za štetu nastalu zbog nepravilne upotrebe, nekvalitetno izvedenih radova ili pogrešnog odabira proizvoda.

Tehnička uputa proizvođača

TUP 102105101

PLOČA 40x40x5 cm

	GLATKA OBRADA			
	šifra	boja	šifra	boja
	10210510101	siva		
	10210510102	terakota		
	10210510104	crna		
	10210510105	žuta		
	10210510106	zeleni		
	10210510117	svijetlo smeđa		

RADNE DIMENZIJE										
duljina (mm)	širina (mm)	debljina (mm)	m ² /kom	m ² /red	m ² /pal	kom/m ²	kg/m ²	kg/pal	red/pal	
398	398	50	0,16	0,96	11,52	6,25	120	1382	12	

NAMJENA: Betonski opločnik za vanjsku uporabu koji služi za popločivanje ulica, pješačkih i vozni površina, te krovova.

SASTAV: cement, agregati, aditivi, voda

IZGLED: Ploče se proizvode od dva sloja betona, osnovnog i habajućeg. Osnovni sloj je sivi, a habajući sloj proizvodi se u kombinaciji različitih granulacija i boja zrna u završnoj obradi glatka, pjeskarena i prana.

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE I SVOJSTVA: prema HRN EN 1339:2004, HRN EN 1339:2004/AC:2007

Čvrstoća na savijanje	Razred 1, oznaka S ($\geq 3,5$ MPa)
Otpornost na klizanje	zadovoljavajuća
Otpornost na vremenske utjecaje	
Upijanje vode	Razred 2, oznaka B ($\leq 6\%$)
Otpornost na smrzavanje/odmrzavanje sa soli nakon 28 ciklusa	Razred 3, oznaka D ($\leq 1,0$ kg/m ²)
Otpornost na habanje	Razred 4, oznaka I (≤ 20 mm)

POSTUPAK

UGRADNJE: Napraviti iskop koji treba biti ovisno o vrsti opterećenja 30-40 cm niži od predviđene gotove površine popločenja. Nasipati sloj agregata (preporučuje se drobljeni agregat 0/31,5 mm) debljine 20-30 cm. Poravnati agregat tako da se naprave padovi za odvodnju i zatim sa valjkom ili vibro pločom cijelu površinu dobro nabiti. Nasipati sloj drobljenog agregata granulacije 2/4 mm, debljine 3-5 cm. Agregat treba poravnati sa letvom i ne nabijati ga.

Polaganje započeti od jednog kraja pod pravim kutom. Ravninu kontrolirati i tijekom ugradnje. Kod polaganja uvijek treba istovremeno koristiti ploče sa nekoliko paleta. Rubne dijelove popločene površine popuniti sa pločama izrežanim na mjeru.

Popločenu površinu posipati sa suhim pijeskom granulacije 0/1 mm (najbolje kvarcnim pijeskom). Metlom dobro očistiti površinu, odnosno napuniti fuge. Popločenu površinu nabiti vibro pločom koja ima gumenu zaštitu. Ponoviti postupak fugiranja nekoliko puta do potpuno zapunjenih fuga.



BETON-LUČKO RBG d.o.o.

za graditeljstvo, proizvodnju i trgovinu

Puškariceva 1b, 10250 Zagreb-Lučko

OIB: 38012451431

IBAN: HR6324020061100477862 SWIFT: ESBCHR22

info@betonlucko.hr

www.betonlucko.hr

REKLAMACIJA

PROIZVODA: Reklamacija proizvoda uvažava se ukoliko ploče ne zadovoljavaju uvjete propisane normom. Prije ugradnje proizvoda obavezno treba utvrditi njegovu ispravnost.

Predmetom reklamacije ne smatra se tzv. cvjetanje (pojavljivanje vapna na površini proizvoda) jer ono ne utječe na fizikalno mehanička svojstva proizvoda tijekom upotrebe. Razlike u boji i strukturi su neizbježne zbog razlika u nijansi i u svojstvima osnovnih sirovina te ne čine osnovu za reklamaciju. Prilikom ugradnje zato treba istovremeno obavezno koristiti proizvode s više paleta kako bi eventualne razlike bile što manje.

NAPOMENA: U koliko izvođač prilikom ugradnje kupljenog proizvoda primjeti ili posumnja na kvalitetu i estetski izgled proizvoda dužan je, u skladu s ponašanjem dobrog gospodarstvenika, obustaviti ugradnju proizvoda kako bi eventualna šteta bila što manja te bez odlaganja uputiti prigovor proizvođaču, koji će u najkraćem roku prigovor obraditi i riješiti.
Prigovori koji se upute proizvođaču nakon što je ugrađen veći dio ili ukupna količina kupljene robe, ne mogu biti predmet prigovora niti će se nadoknaditi tako nastala šteta.

PAKIRANJE: na paleti

SKLADIŠTENJE: na paleti

ROK UPOTREBE: neograničen

TRANSPORT: Betonske ploče ne spadaju u opasne tvari za prijevoz cestom, željeznicom i brodom.

MJERE

SIGURNOSTI: ne šteti

POSTUPANJE

S OTPADOM: Prema Pravilniku o gospodarenju građevnim otpadom (NN 38/08) izdanom od strane ministarstva Zaštite okoliša prostornog uređenja i graditeljstva.

Ostaci od proizvoda: U skladu s Uredbom o kategorijama, vrstama i klasifikaciji otpada (NN 50/05 i 39/09) ostatke razvrstati kao građevinski otpad prema ključnom broju 17 01 01.

KONTROLA

KVALITETE: Početno ispitivanje tipa: BETON-LUČKO d.o.o., izvještaj br.310-1339-20/13, 16.12.2013.
Za betonsku ploču provodi se stalna kontrola tvorničke proizvodnje prema planu Beton - Lučko RBG d.o.o.

Siječanj, 2015.

Tehnička uputa proizvoda sadrži naša znanja i praktična iskustva. Svim kupcima naših proizvoda, treba poslužiti kao preporuka za primjenu istih kako bi se postigli najbolji rezultati. Istovremeno, ne preuzimamo odgovornost za štetu nastalu zbog nepravilne upotrebe, nekvalitetno izvedenih radova ili pogrešnog odabira proizvoda.

Tehnička uputa proizvođača

TUP 102101601

PLOČA 50x50x5 cm

GLATKA OBRADA			
šifra	boja	šifra	boja
10210160101	siva		
10210160102	terakota		
10210160103	smeđa		
10210160104	crna		
10210160105	žuta		
10210160106	zelena		
10210160116	plava		
10210160177	crna s 3% tekuće		

RADNE DIMENZIJE									
duljina (mm)	širina (mm)	debljina (mm)	m ² /kom	m ² /red	m ² /pal	kom/m ²	kg/m ²	kg/pal	red/pal
498	498	50	0,25	1	12	4	120	1440	12

NAMJENA: Betonski opločnik za vanjsku uporabu koji služi za popločivanje ulica, pješačkih i vozničkih površina, te krovova.

SASTAV: cement, agregati, aditivi, voda

IZGLED: Ploče se proizvode od dva sloja betona, osnovnog i habajućeg. Osnovni sloj je sivi, a habajući sloj proizvodi se u kombinaciji različitih granulacija i boja zrna u završnoj obradi glatka, pjeskarena i prana.

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE I SVOJSTVA: prema HRN EN 1339:2004, HRN EN 1339:2004/AC:2007

Čvrstoća na savijanje	Razred 1, oznaka S ($\geq 3,5$ MPa)
Otpornost na klizanje	zadovoljavajuća
Otpornost na vremenske utjecaje	
Upijanje vode	Razred 2, oznaka B ($\leq 6\%$)
Otpornost na smrzavanje/odmrzavanje sa soli nakon 28 ciklusa	Razred 3, oznaka D ($\leq 1,0$ kg/m ²)
Otpornost na habanje	Razred 4, oznaka I (≤ 20 mm)

POSTUPAK

UGRADNJE: Napraviti iskop koji treba biti ovisno o vrsti opterećenja 30-40 cm niži od predviđene gotove površine popločenja. Nasipati sloj agregata (preporučuje se drobljeni agregat 0/31,5 mm) debljine 20-30 cm. Poravnati agregat tako da se naprave padovi za odvodnju i zatim sa valjkom ili vibro pločom cijelu površinu dobro nabiti. Nasipati sloj drobljenog agregata granulacije 2/4 mm, debljine 3-5 cm. Agregat treba poravnati sa letvom i ne nabijati ga.

Polaganje započeti od jednog kraja pod pravim kutom. Ravninu kontrolirati i tijekom ugradnje. Kod polaganja uvijek treba istovremeno koristiti ploče sa nekoliko paleta. Rubne dijelove popločene površine popuniti sa pločama izrezanim na mjeru.

Popločenu površinu posipati sa suhim pijeskom granulacije 0/1 mm (najbolje kvarcnim pijeskom). Metlom dobro očistiti površinu, odnosno napuniti fuge. Popločenu površinu nabiti vibro pločom koja ima gumenu zaštitu. Ponoviti postupak fugiranja nekoliko puta do potpuno zapunjenih fuga.



BETON-LUČKO RBG d.o.o.

za graditeljstvo, proizvodnju i trgovinu

Puškarićeva 1b, 10250 Zagreb-Lučko

OIB: 38012451431

IBAN: HR6324020061100477862 SWIFT: ESBCHR22

info@betonlucky.hr www.betonlucky.hr

REKLAMACIJA

PROIZVODA: Reklamacija proizvoda uvažava se ukoliko ploče ne zadovoljavaju uvjete propisane normom.

Prije ugradnje proizvoda obavezno treba utvrditi njegovu ispravnost.

Predmetom reklamacije ne smatra se tzv. cvjetanje (pojavljivanje vapna na površini proizvoda) jer ono ne utječe na fizikalno mehanička svojstva proizvoda tijekom upotrebe. Razlike u boji i strukturi su neizbježne zbog razlika u nijansi i u svojstvima osnovnih sirovina te ne čine osnovu za reklamaciju. Prilikom ugradnje zato treba istovremeno obavezno koristiti proizvode s više paleta kako bi eventualne razlike bile što manje.

NAPOMENA: U koliko izvođač prilikom ugradnje kupljenog proizvoda primjeti ili posumnja na kvalitetu i estetski izgled proizvoda dužan je, u skladu s ponašanjem dobrog gospodarstvenika, obustaviti ugradnju proizvoda kako bi eventualna šteta bila što manja te bez odlaganja uputiti prigovor proizvođaču, koji će u najkraćem roku prigovor obraditi i riješiti.

Prigovori koji se upute proizvođaču nakon što je ugrađen veći dio ili ukupna količina kupljene robe, ne mogu biti predmet prigovora niti će se nadoknaditi tako nastala šteta.

PAKIRANJE: na paleti

SKLADIŠTENJE: na paleti

ROK UPOTREBE: neograničen

TRANSPORT: Betonske ploče ne spadaju u opasne tvari za prijevoz cestom, željeznicom i brodom.

MJERE

SIGURNOSTI: ne šteti

POSTUPANJE

S OTPADOM: Prema Pravilniku o gospodarenju građevnim otpadom (NN 38/08) izdanom od strane ministarstva Zaštite okoliša prostornog uređenja i graditeljstva.

Ostaci od proizvoda: U skladu s Uredbom o kategorijama, vrstama i klasifikaciji otpada (NN 50/05 i 39/09) ostatke razvrstati kao građevinski otpad prema ključnom broju 17 01 01.

KONTROLA

KVALITETE: Početno ispitivanje tipa: BETON-LUČKO d.o.o., izvještaj br.310-1339-02/14, 20.01.2014.
Za betonsku ploču provodi se stalna kontrola tvorničke proizvodnje prema planu Beton - Lučko RBG d.o.o.

Kolovoz, 2016.

Tehnička uputa proizvoda sadrži naša znanja i praktična iskustva. Svim kupcima naših proizvoda, treba poslužiti kao preporuka za primjenu istih kako bi se postigli najbolji rezultati. Istovremeno, ne preuzimamo odgovornost za štetu nastalu zbog nepravilne upotrebe, nekvalitetno izvedenih radova ili pogrešnog odabira proizvoda.

Tehnička uputa proizvođača

TUP 102101301

PLOČA 40x40x8 cm

	GLATKA OBRADA			
	šifra	boja	šifra	boja
	10210130101	siva		
	10210130102	terakota		
	10210130104	crna		
	10210130105	žuta		
	10210130106	zelena		
	10210130117	svijetlo smeđa		
	10210130125	crveno smeđa		
	10210130182	pustinjski pijesak-4		

RADNE DIMENZIJE									
duljina (mm)	širina (mm)	debljina (mm)	m ² /kom	m ² /red	m ² /pal	kom/m ²	kg/m ²	kg/pal	red/pal
398	398	80	0,16	0,96	7,68	6,25	190	1460	8

NAMJENA: Betonski opločnik za vanjsku uporabu koji služi za popločivanje ulica, pješačkih i vozničkih površina.

SASTAV: cement, agregati, aditivi, voda

IZGLED: Ploče se proizvode od dva sloja betona, osnovnog i habajućeg. Osnovni sloj je sivi, a habajući sloj proizvodi se u kombinaciji različitih granulacija i boja zrna u završnoj obradi glatka, pjeskarena i prana.

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE I SVOJSTVA: prema HRN EN 1339:2004, HRN EN 1339:2004/AC:2007

Čvrstoća na savijanje	Razred 2, oznaka T ($\geq 4,0$ MPa)
Otpornost na klizanje	zadovoljavajuća
Otpornost na vremenske utjecaje	
Upijanje vode	Razred 2, oznaka B ($\leq 6\%$)
Otpornost na smrzavanje/odmrzavanje sa soli nakon 28 ciklusa	Razred 3, oznaka D ($\leq 1,0$ kg/m ²)
Otpornost na habanje	Razred 4, oznaka I (≤ 20 mm)

POSTUPAK

UGRADNJE: Napraviti iskop koji treba biti ovisno o vrsti opterećenja 30-40 cm niži od predviđene gotove površine popločenja. Nasipati sloj agregata (preporučuje se drobljeni agregat 0/31,5 mm) debljine 20-30 cm. Poravnati agregat tako da se naprave padovi za odvodnju i zatim sa valjkom ili vibro pločom cijelu površinu dobro nabiti. Nasipati sloj drobljenog agregata granulacije 2/4 mm, debljine 3-5 cm. Agregat treba poravnati sa letvom i ne nabijati ga.

Polaganje započeti od jednog kraja pod pravim kutom. Ravninu kontrolirati i tijekom ugradnje. Kod polaganja uvijek treba istovremeno koristiti ploče sa nekoliko paleta. Rubne dijelove popločene površine popuniti sa pločama izrežanim na mjeru.

Popločenu površinu posipati sa suhim pijeskom granulacije 0/1 mm (najbolje kvarcnim pijeskom). Metlom dobro očistiti površinu, odnosno napuniti fuge. Popločenu površinu nabiti vibro pločom koja ima gumenu zaštitu. Ponoviti postupak fugiranja nekoliko puta do potpuno zapunjenih fuga.



BETON-LUČKO RBG d.o.o.

za graditeljstvo, proizvodnju i trgovinu

Puškariceva 1b, 10250 Zagreb-Lučko

OIB: 38012451431

IBAN: HR6324020061100477862 SWIFT: ESBCHR22

info@betonlucko.hr www.betonlucko.hr

REKLAMACIJA

PROIZVODA: Reklamacija proizvoda uvažava se ukoliko ploče ne zadovoljavaju uvjete propisane normom. Prije ugradnje proizvoda obavezno treba utvrditi njegovu ispravnost.

Predmetom reklamacije ne smatra se tzv. cvjetanje (pojavljivanje vapna na površini proizvoda) jer ono ne utječe na fizikalno mehanička svojstva proizvoda tijekom upotrebe. Razlike u boji i strukturi su neizbježne zbog razlika u nijansi i u svojstvima osnovnih sirovina te ne čine osnovu za reklamaciju. Prilikom ugradnje zato treba istovremeno obavezno koristiti proizvode s više paleta kako bi eventualne razlike bile što manje.

NAPOMENA: U koliko izvođač prilikom ugradnje kupljenog proizvoda primjeti ili posumnja na kvalitetu i estetski izgled proizvoda dužan je, u skladu s ponašanjem dobrog gospodarstvenika, obustaviti ugradnju proizvoda kako bi eventualna šteta bila što manja te bez odlaganja uputiti prigovor proizvođaču, koji će u najkraćem roku prigovor obraditi i riješiti.

Prigovori koji se upute proizvođaču nakon što je ugrađen veći dio ili ukupna količina kupljene robe, ne mogu biti predmet prigovora niti će se nadoknaditi tako nastala šteta.

PAKIRANJE: na paleti

SKLADIŠTENJE: na paleti

ROK UPOTREBE: neograničen

TRANSPORT: Betonske ploče ne spadaju u opasne tvari za prijevoz cestom, željeznicom i brodom.

MJERE

SIGURNOSTI: ne šteti

POSTUPANJE

S OTPADOM: Prema Pravilniku o gospodarenju građevnim otpadom (NN 38/08) izdanom od strane ministarstva Zaštite okoliša prostornog uređenja i graditeljstva.

Ostaci od proizvoda: U skladu s Uredbom o kategorijama, vrstama i klasifikaciji otpada (NN 50/05 i 39/09) ostatke razvrstati kao građevinski otpad prema ključnom broju 17 01 01.

KONTROLA

KVALITETE: Početno ispitivanje tipa: BETON-LUČKO d.o.o., izvještaj br.310-1339-09/14, 17.02.2014.
Za betonsku ploču provodi se stalna kontrola tvorničke proizvodnje prema planu Beton - Lučko RBG d.o.o.

Siječanj, 2015.

Tehnička uputa proizvoda sadrži naša znanja i praktična iskustva. Svim kupcima naših proizvoda, treba poslužiti kao preporuka za primjenu istih kako bi se postigli najbolji rezultati. Istovremeno, ne preuzimamo odgovornost za štetu nastalu zbog nepravilne upotrebe, nekvalitetno izvedenih radova ili pogrešnog odabira proizvoda.