



Proizvodnja elemenata od plastike

PLASTIČNI PONTONI ZA SPLAVOVE I MARINE

Pontoni osnova za splavove

Boravak na vodi retko koga može ostaviti ravnodušnim, a naročito je koristan za sve one koji žive u gradu i gradskoj vrevi, ali i za sve ljude koji uživaju u prirodi i žele da svoje slobodno vreme provedu na rekama i jezerima. Divno je imati svoje mesto u prirodi, zato ostvarite svoj san i sagradite sebi splav, mesto na kojem ćete uživati i odmarati u predivnoj prirodi i lepoti naših reka i jezera. Za izgradnju splava prvo od čega treba početi su PONTONI. Pontoni su osnova svakog splava, važni su kao i temelj na kućama i zgradama koje se prave na zemlji. Zato je važno odabrati prave pontone. GHIBLIPLAST iz Osečine bavi se proizvodnjom plastičnih pontona za sve vrste splavova i kuća na vodi. Pored pontona za splavove, GHIBLIPLAST proizvodi i pontone za plutajuće molove u marinama, pristajne dokove, plutajuće platforme, pontonska plovila, katamarane, trimarane, pontone i kaveze za uzgajališta ribe, plutajuće barijere za skupljanje i usmeravanje plutajućeg i podvodnog otpada i sl.



Plastični PONTONI GHIBLIPLAST proizvode se tehnologijom sprilanog namotavanja polietilena visoke gustine HDPE. Koristeći veoma dobre osobine i karakteristike materijala polietilena visoke gustine HDPE, uspeli smo da konstruišemo i proizvedemo plastične pontone koji su se pokazali kao najbolje rešenje za izgradnju objekata na vodi. Materijal od kojeg proizvodimo pontone POLIETILEN VISOKE GUSTINE HDPE se odlikuje i odličnim mehaničkim karakteristikama od kojih je, za korišćenje pontona, najznačajnija njegova otpornost na lom. Takođe materijal od kojeg se proizvode pontoni polietilen visoke gustine (HDPE), ima veliku zateznu čvrstoću i odličnu čvrstću na pritisak. Otporan je na habanje zbog malog koeficijenta trenja pa sprečava pojavu žljebova i risova pri upotrebi. Izuzetno žilav materijal, a žilavost se odražava i na ekstremno niskim temperaturama (termo otporni - na temperaturama od -30°C do $+80^{\circ}\text{C}$.) Tokom radnog veka pontona se ne zahteva bilo kakvo posebno održavanje. U odnosu na metalne i betonske pontone naši plastični pontoni od HDPE -a su u potpunosti otporni na uticaj slane i slatke vode i ne zahtevaju bilo kakvu antikorozivnu zaštitu ili remont, veoma su dugog veka trajanja (50 i više godina), ispunjavaju najstrožije ekološke zahteve, poseduju visoku estetiku, a u slučaju bilo kakvih oštećenja tokom upotrebe, postoji mogućnost popravke oštećenog pontona na licu mesta. Pontoni izrađeni od polietilena visoke gustine HDPE su zaštićeni od uticaja sunčevog zračenja, UV stabilizatorom u vidu aktivne čađi kod polietilena.

GHIBLIPLAST pontoni od polietilena se izrađuju u standardnim prečnicima i to: Ø 500 mm, Ø 600 mm, Ø 800 mm, Ø 1000 mm, Ø 1200 mm, Ø 1300 mm, Ø 1600 mm. Dužine plovaka su po zahtevu kupca ograničeni samo mogućnošću transporta, mogu biti do 12m.

GHIBLIPLAST PONTONI poseduju pregradne komore koje dodatno učvršćuju i osiguravaju ponton. Komore se postavljaju na razmaku od jednog metra. Tako da ponton, primera radi, od sedam metara ima sedam komora. Svaka komora poseduje mali revizioni otvor (ventil priključak) koji služi kao oduška, tako da komore dišu, vazduh unutar pontona nije hermetički zatvoren, što je jako bitno za atmosferski uticaj na ponton. Kada bi ponton bio hermetički zatvoren, pri ekstremno niskim temperaturama od -30°C vazduh koji se nalazi unutar pontona bi se skupljao tako da bi ponton trpeo ogroman unutrašnji pritisak koju bi mogao da osteti ponton. Oduška reguliše temperaturu unutar komore pontona sa spoljašnjom temperaturom. Pontoni takođe poseduju i plastične držače na koje može da se pričvrsti metalna, aluminijumska ili drvena konstrukcija. Pontoni se proizvode isključivo po porudžbini. Na osnovu konkretnih zahteva korisnika u pogledu željenih dimenzija pontona, nosivosti, namene pontona i dr.

Primena:

- Plutajući molovi za marine
- Pristajni dokovi
- Pontoni za splav i kuće na vodi
- Pontonska plovila (katamarani, trimarani, kvatromarani)
- Plutajuće platforme
- Pontoni i kavezi za uzgajališta ribe
- Plutajuća barijera za skupljanje i usmeravanje plutajućeg i podvodnog otpada
- Maksimalna plovna sigurnost

Osnovne prednosti naših pontona su:

- Otpornost na udarce i habanje
- Dug vek trajanja iznad 50 godina
- Minimalni troškovi održavanja
- Proizvod koji ne zagađuje životnu sredinu



Plovci i burići za splavove i kuće na vodi

Plastični plovci i burići se izrađuju od polietilena visoke gustine. Proizvode se u standardnim prečnicima i to: Ø 500 mm, Ø 600 mm, Ø 800 mm i Ø 1000 mm. Dužine plovaka su po zahtevu kupca ograničeni samo mogućnošću transporta, mogu biti do 12m.

Naša plastična burad su idealno rešenje za nove plovne objekte ili kao zamena za dotrajalu metalnu burad. Izrađuju se u standardnoj crnoj boji, mada ih je moguće po zahtevu kupca raditi i u drugim bojama (plava, žuta, crvena, siva...). Plastični plovci i burići su veoma otporni na udarce, habanje, UV zračenje, imaju dug vek trajanja koji se kreće iznad 50 godina. Poseduju pregradne komore ili mogu da budu ispunjeni polistirenskom penom, koja će zadržati ili usporiti prodor vode, usled mehaničkog oštećenja. Po zahtevu kupca možemo da ugradimo i plastične držače na koje se može pričvrstiti metalna konstrukcija i sl.



Precnik Plovaka	Nosivost (potapanje plovaka 50%)
Ø500 mm	98 kg/m
Ø600 mm	140 kg/m
Ø800 mm	250 kg/m
Ø1000 mm	390 kg/m
Ø1200 mm	565 kg/m
Ø1300 mm	660 kg/m
Ø1600 mm	1000 kg/m



Ghibliplast

Proizvodnja elemenata od plastike

Sedište: Karađorđeva 80, Osečina
Proizvodnja: Popučke bb, Valjevo

+381(0)14/283-029

+381(0)69/26-30-503

www.ghibliplast.co.rs

ghibliplast@gmail.com