

MONTÁŽNÍ NÁVOD

NÁDRŽE K OBETONOVÁNÍ

1. VYZNAČENÍ MÍSTA

V prvé řadě je nutno vyznačit místo kde bude vyhloubena díra na nádrž. Je doporučeno velikost jámy pro vložení zvětšit o maximálně 25 cm oproti základním vnějším rozměrům nádrže, tím vznikne manipulační prostor pro uložení a napojení na potrubí.

2. VYHLOUBENÍ JÁMY

V místě vybraném pro usazení nádrže je nutné zhotovit jámu, kam bude nádrž usazena. Velikost je závislá na vnějších rozměrech nádrže + manipulační prostor.

3. VYROVNÁNÍ DNO JÁMY

Když je připravena jáma, kam budeme nádrž ukládat, je nutné vyrovnat dno do roviny. Jakmile je dno rovné, může se do jámy aplikovat beton s vyšším obsahem vody. Řídký beton je nutné taktéž vyrovnat. Pokud není dno jámy a beton v rovné, hrozí, že bude nádrž vychýlena a nebude rovná. Síla betonu aplikovaného na dno jámy je 15 cm (pokud není uvedeno jinak). Do nezatvrdlého betonu se vloží armovací síť.

4. UMÍSTĚNÍ NÁDRŽE

Jakmile je základová deska ztvrdlá, tak je možné na ni uložit nádrž a začít ji obetonovávat.

5. USAZENÍ NÁDRŽE

Obvod nádrže pro obetonování je vybaven plastovými žebry. V nichž jsou otvory zpravidla ve třech řadách. Otvory slouží k protažení armovacího drátu 6 mm. Jakmile je nádrž připravena, může se začít napouštět vodou a postupně obetonovávat. Hladina vody v nádrži musí být vždy 50 cm nad hladinou betonu po obvodu nádrže. U septiků musí být hladina ve všech komorách ve stejné výšce (tzn. komory napouštět současně nebo střídavě). Obetonování se provádí vždy postupně a ručně. K obetonování obvodu nádrže se používá suchý beton.

Nedoporučuje se obvod nádrže obetonovat v jeden den doporučený postup je 50 cm každý den až po plastový strop nádrže. Současně s obvodem nádrže se naplní betonem i vzpěry uvnitř nádrže. K tomu slouží otvory v plastovém stropu nádrže. Doporučujeme do dutiny plastové výztuhy vložit armovací drát.



+420 735 064 505



info@hydroplast.cz



Roháčova 145/14, 130 00 Praha

MONTÁŽNÍ NÁVOD

NÁDRŽE K OBETONOVÁNÍ

Jakmile je obvod nádrže vybetonovaný a beton je absolutně ztvrdlý, tak se může začít s obetonováním plastového stropu nádrže. U nádrží k obetonování se plastový strop betonuje vždy. Nejdříve je nutné plastový strop Nádrže podepřít trámkou nebo naplnit celý objem nádrže vodou (v druhém případě je nutné ucpat přítok). Jakmile je plastový strop nádrže podepřený, je možné na něj vstoupit a vložit armovací síť. Na armovací síť se aplikuje beton. Síla betonového stropu je závislá na plánovaném zatížení nádrže a je potřeba konzultovat se statikem. Beton se na plastový strop nádrže aplikuje vždy ručně. Po zatvrdnutí železobetonového stropu je možné nádrž zahrnout zeminou a zatravnit.

6. DOPLŇUJÍCÍ INFORMACE

Doporučujeme zadat usazení nádrže odborné stavební firmě, která má již s usazením nádrží zkušenosti.

Je nutné pořizovat fotodokumentaci po celou dobu montáže. Fotodokumentaci je nutno doložit při případné reklamaci aby bylo možné vyloučit, že nádrž byla poškozena z důvodu špatného postupu při montáži. V případě, že reklamující nemá řádnou fotodokumentaci montáže nemusí být na reklamaci brán zřetel.

Nádrž je možné vypustit minimálně po jednom měsíci od montáže.

Při nízkých teplotách je nutné postupovat zvlášť opatrně. Materiál ze kterého je nádrž vyrobena je v mrazech křehký a náchylný k prasknutí.



+420 735 064 505



info@hydroplast.cz



Roháčova 145/14, 130 00 Praha