



Koduaia basseini ehitamisel tuleb selle veepidavuse saavutamiseks olla tööga väga hoolikas.

Pärast valamist peab betoonkeha kivistuma vähemalt kolm kuud. Selle aja jooksul toimuvad betooni mahukõikumised ning pingete

Vana basseini remontimisel eemaldatakse seintelt ning põhjast kõik kihid (vana plaatkate, veetõkkekiht, vinüülkate, krohv, värv jms) kuni puhta betoonpinnani. Betooni defektid parandatakse ning pind tasandatakse.



# BASSEINI VEEPIDAVUS

tasakaalustumine. Võimalike ehitusvigade avastamiseks täidetakse basseini seejärel veega ning lastakse mõni aeg seista. Ilmnunud ehitusvead, suuremad praod jms parandatakse.

Enne betoonpinna töötlemist tuleb veenduda, et see oleks kuiv, puhas ning sidus. Lahtised osakesed ning tsemendipiim eemaldatakse, ebatasasused ning praod likvideeritakse.

Erilist tähelepanu tuleb pöörata nurkadele ning torude jms läbiviikudele. Eri materjalid käituvad erinevalt, mille tagajärjel tekivad ühenduskohtadesse praod. Selle vältimiseks tihendatakse ohtlikke kohti elastsete materjalidega, millel on pragusid sildav võime. Seejärel kaetakse kogu pind veetõkkekihiga.

Et koduaedadesse ehitatavad basseinid on reeglina suhteliselt väikesed, on sobiv kasutada

veetõkkeks kristalliseeruvat mineraalset võõpa. Tegemist on kuivseguga, mis segatakse veega ning kantakse niisutatud pinnale lobripintsliiga kahes kihis, lastes esimesel enne teise pealekandmist kuivada. Seda materjali (hinna poolest soodne) võib kasutada ka niiske ilmaga, ta talub aluspinnal väikseid liikumisi ja ka välist veesurvet.

Veetõkkekihi kogupaksus peab olema vähemalt 2 mm.

Töödeldavat pinda tuleb kaitsta otsese päikesevalguse eest.

Veetõkkekihi võib pärast kuivamist katta näiteks basseini sobivate keraamiliste plaatidega, mis on vastupidavad ning kergesti puhastatavad. Vees sisalduva kloori tõttu on soovitatav kasutada valgeid plaatimissegusid. Vuugitõiteained peavad vastama basseinitingimustele.

**Veiko Ikkonen**



**mira**

**seinapahtlid**

[WWW.MIRA.EE](http://WWW.MIRA.EE)

383

Ehitaja käsiraamat  
2003/2004