

Izgradnja vodonepropusne septičke jame

Q : Molim vas da mi preporučite neki vaš preparat koji bi mogao da dodam prilikom spravljanja betona, kako bi krajnji efekat bio VDP septička jama.

A : Aditiv ili hemijski dodatak za izradu vodonepropusnog betona je materijal Izolit 3 AQUABOUND, tečni dodatak koji pored vodonepropusnosti betonu daje i veću homogenost, obradljivost, povećava krajnje vrstoće ugrađenog betona do 30%, takođe smanjuje vodocementni faktor. Najčešće se koristi za izgradnju temelja, kao i objekata koji su pod zemljom ili objekata gde je povišen nivo podzemnih voda. Materijal se priprema tako što se rastvara vodom u odnosu 1:14 (aditiv : voda), ili cca 1,5-2% aditiva na količinu cementa koji se koristi za spravljanje betona. Agregat koji se koristi za spravljanje betona mora biti apsolutno čist i odgovarajuće - srazmerne granulacije, takođe cement mora biti svež, nezgrudvan i iste marke. Spravljanje betona sa aditivom se vrši tako što se u mešalicu, ukoliko je u pitanju ručno spravljanje betona, pored cementa i ljunka dodaje rastvor aditiva i vode, koji je prethodno pripremljen u nekom sudu ili buretu, po tujući tečni odnos 1:14 (aditiv : voda). Ukoliko je u pitanju spravljanje betona u auto-mikserima, potrebno je naglasiti da se u mikser sipa po cca 10 litara vode manje po kubiku betona, jer se nakon prispeća auto-miksera na gradilište dodaje prethodno pripremljen aditiv, pristupa dodatnom mešanju smese nekih 15-ak minuta i tek se onda beton izliva iz miksera. Preporuka je da beton bude armiran, minimalne debljine 10 cm i ukoliko uslovi dozvoljavaju da bude nabijen – upotreba vibrigle. Potrošnja materija Izolit 3 AQUABOUND je 7-10 kg/m³ betona ili 1,5-2% na količinu cementa koji se koristi za spravljanje betona. Ova pitanja i odgovori su imaginarni primeri, koje smo prikazali da bi ste uvideli neke od mogućnosti sanacija postojećih problema i implementacije naših proizvoda u novim objektima. Ovi primeri su informativnog karaktera i nisu stručno savetovanje za primenu naših proizvoda. Molimo Vas da se obavezno konsultujete pre nabavke naših proizvoda. DRAMIN D.O.O. ne snosi nikakvu odgovornost, nastalu primenom ovih primera. DRAMIN D.O.O. zadržava pravo izmene svih podataka u primerima. U ovim primerima su moguće tekstualne greške.