



BAUMIT RJEŠENJA

SANACIJA TERASA S KERAMIČKIM OPLOČENJEM

Opis oštećenja:

Prodiranje i curenje vode, iscvjetavanje vapna

Mogući uzroci nastanka oštećenja:

Ulazak oborinske vode pod keramičku pločicu i ulazak u estrih, natapanje istog te stvaranje vapnenog mlijeka te izbijanje na površinu u ljetnim mjesecima. S druge strane može doći do popuštanja hidroizolacije i ulaska vode u prostor.

Što nam je potrebno za sanaciju?

Alat:

Ručni mješač, zidarska lopatica (špahtla), gleter, skalpel, gleter za fugiranje, pištolj za silikon

Materijali: [Baumit SuperPrimer](#), [Protect 2K Elastic](#), [Baumacol Strap](#), [Baumacol FlexTrass Medio](#), [PremiumFuge](#), [Baumacol Silikon](#)



Slika 1. Ugradnja hidroizolacije



Slika 2. Postavljanje keramike



Slika 3. Fugiranje

PRIJEDLOG SANACIJE

Hidroizolacija

Postojeću keramiku očistiti, odmastiti prema potrebi otapalom (alkohol/špirit). Pustiti da se osuši. Cijelu površinu premazati [Baumit SuperPrimer-om](#) i pustiti da se ošuši oko 60 min. U spojeve poda i zida (kuteve) ugraditi brtvenu traku [Baumacol Strep](#) (samoljepljiva traka). Nakon toga nanijeti hidroizolaciju na zid u visini sokla te po cijeloj površini poda. Hidroizolacija [Baumacol Protect 2K Elastic](#), nanosi se u dva sloja, s međusušenjem od 12 do 24 sata. Potrebno sušenje hidroizolacije prije polaganja keramike iznosi 72 sata.

Polaganje keramičkih pločica

Keramičke pločice polažu se na osušenu hidroizolaciju specijalnim fleksibilnim ljepilom [Baumit FlexTrass Medio](#) koje minimalizira naknadno iscvjetavanje vapna.

Ljepilo je potrebno zamješati ručnim mješaćem u trajanju od oko 3 min, ostaviti 10 min da odstoji, te ponovno kratko promješati oko 1 min. Keramičke pločice se postavljaju metodom „punoplošnog ljepljenja“, tako da se na podlogu nanosi ljepilo nazubljenim gleterom veličine zubaca 10 mm, a na poleđinu pločice glatkom stranom gletera. Između pločica treba napraviti dovoljan razmak za sljubnice (fuge), oko 3-4mm. Prema potrebi treba predvidjeti i poziciju dilatacija, ako one postoje u predhodnoj podlozi. Keramika je prohodna nakon 48h, a spremna za fugiranje nakon oko 5 dana (ovisno o dimenziji pločica, mozaik keramika se fugira nakon 48 sati, pločica dimenzije 60x60 cm se fugira nakon 5 dana).

Fugiranje i kitanje

Fugiranje se izvodi sa [Baumacol Premium Fug masom](#). Masu za fugiranje treba zamiješati s čistom vodom prema omjeru koji je naveden na pakiranju. Miješati oko 3 min i ostaviti oko 3-5 min da odstoji. Nakon toga ponovno kratko promješati. Miješanje je potrebno kako bi se pigmenti što bolje otopili i kako ne bi poslije došlo do mrlja na osušenoj masi za fugiranje. Masa za fugiranje se utiskuje u sljubnice (fuge) očišćene od ostataka ljepila, čišćene se izvodi gumenim gleterom, te nakon početnog sušenja (kad masa izgubi sjaj), mokrom sružvom pere površina. Paziti da se pere s čistom vodom i iscjedjenom sružvom. U kutove ugraditi [Baumacol silikonski kit](#) u boji mase za fugiranje.



TU SMO ZA VAS

Za više zanimljivih tema vezanih na savjete, kako brzo i jednostavno osvježiti svoj dom, sanirati manje štete i slično, posjetite našu [Baumit web stranicu s rješenjima](#) i uvjerite s kolikom lakoćom možete biti SAM SVOJ MAJSTOR! Ili nas kontaktirajte na savjet@baumit.hr