



Ugradnja

Polazna točka za sve podopolagačke radove jest **projektiranje podne konstrukcije**. Smisao projekta je između ostalog i predviđanje mogućih događaja u fazi izvođenja radova, na osnovi čega se određuju odgovarajući radni postupci i odabiru odgovarajući materijali.

Poznavanje svojstava podloge, veznih materijala i podne obloge te njihove međusobne interakcije, preduvjet je za pravovremen i uspješan završetak ugradnje.

Provjera kvalitete podloge:

Nakon pripremnih radnji obvezno je izvršiti pregled podloge, kako bi se osigurali svi preduvjeti za nesmetan nastavak radova.

Dosad smo podne obloge ugrađivali na ove vrste podloga:

- cementni estrih
- monolitni beton
- suhe ploče od iverice
- gips kartonske ploče
- ploče vlaknatice
- postojeće podne obloge (PVC i linoleum, parket, keramika i terazzo.)

Kako bi se ocijenila kvaliteta podloge na koju se ugrađuje podna obloga, potrebno je obaviti nekoliko vrsta testiranja. Kako bi rezultati bili točni te se otklonili potencijalni problemi prilikom izvođenja radova i korištenja podne obloge, za određena testiranja neophodna je upotreba profesionalnih uređaja.

Priprema podloge

Nakon provjere kvalitete, potrebno je izvršiti pripremu podloge za ugradnju podne obloge. Ispravna priprema podloge uz optimalne klimatske uvjete u prostoru, osnovni je preduvjet za uspješno izvođenje posla. Postupak pripreme podloge kod ugradnje elastičnih podnih obloga – u što ubrajamo linoleum, homogeni i heterogeni PVC te gumu – podrazumijeva:

- mehaničku pripremu podloge – brušenje ili pjeskarenje i usisavanje;
- nanošenje pretpremaza – veže prašinu, smanjuje upijanje, zatvara pore te povećava moć lijepljenja kemijskim vezanjem pretpremaza i ljepila;
- niveliranje (zaglađivanje) – materijalima na bazi cementa osigurava propisanu ravnost (ovisno o izboru materijala, moguće je utjecati na tvrdoću, debljinu nanosa i brzinu sušenja).

Polaganje podne obloge

Nakon pravilne pripreme i odabira materijala, vrlo je bitan odabir pravilne metode lijepljenja, kao i nanošenje odgovarajuće količine ljepila. Za međusobno spajanje ploča (rola) potrebno je zavariti spojeve posebnom vrpcom prilagođenom vrsti podne obloge koju se ugrađuje.

Napomena:

Uz sve navedeno, naglašavamo da su znanje i iskustvo podopolagača, uz korištenje odgovarajućih profesionalnih alata i opreme, od presudne važnosti za konačan rezultat, estetski dojmljivu, funkcionalnu i trajnu podnu oblogu.