

Oblaganje zidova

Oblaganje postojećih zidova nasuvo Rigips pločama vrlo je racionalan postupak jer se primenom odgovarajućih materijala postiže delotvorno poboljšanje zvučne i toplotne zaštite. Zidovi se mogu obložiti na dva načina:

- suvim malterisanjem pri čemu se ploče s vezivom postavljaju na masivnu podlogu,
- pričvršćivanjem ploča na potkonstrukciju napravljenu na nenosivoj ili neravnoj podlozi.

Kad se zidovi oblažu nasuvo, Rigips pločama umesto maltera, podloga mora biti čvrsta i suva, izvan dohvata kiše i mraza. Zid treba odmastiti i skinuti sve ostatke starog maltera. Na zidu ne sme biti tragova kapilarne vlage iz tla ni većih pukotina. Malter koji se mrvili puca treba najpre odstraniti kako bi ploče s vezivom došle na čvrstu podlogu.

Sveži beton mora se dobro osušiti a zatim pažljivo pregledati da nema mrlja od voska ili ulja od oplata. Glatke betonske površine se najpre premazuju Rikombi kontaktom, a jako upijajuće poput gasbetona, Rikombi gruntom. Kod kombinacije suvog i mokrog malterisanja najpre se nanosi malter a tek nakon sušenja Rigips ploče.

Ako se Rigips pločama oblažu sve površine u prostoriji, prvo se prekrivaju zidovi a zatim plafon.

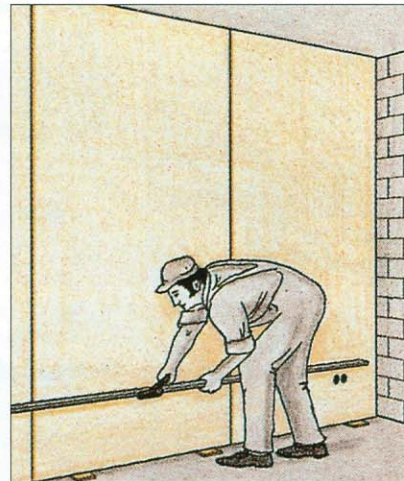
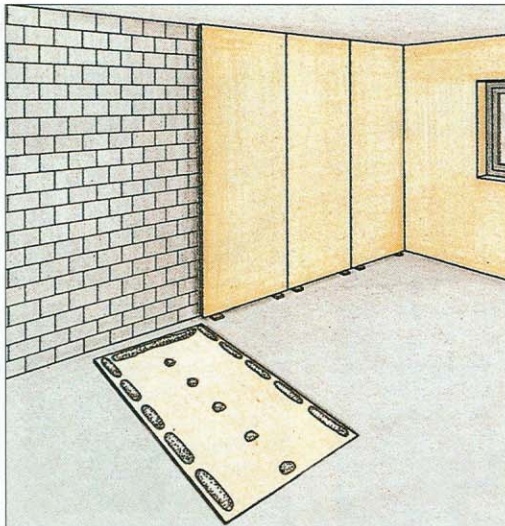
Suvi zidni malter

Rigips ploče debljine 12,5 mm pričvršćuju se vezivom na masivne zidove (grub zid od opeke, blokova ili betona) kao suvi malter. Zid se prekriva punom visinom, od poda do plafona, što se najlakše postiže Rigips pločama u jednom komadu jer su im dimenzije prilagođene standardnim visinama etaže. To je i garancija kvalitetne izrade.

Ovaj postupak za suvo postavljanje nije prikladan za vlažne zidove ni za poboljšanje zvučne i toplotne zaštite jer krut spoj ploče i zida omogućava prenos vlage i pojavu zvučnog ili toplotnog mosta.

Instalacije se postavljaju na zid pre pričvršćenja ploča. Razvodne kutije, prekidači i utičnice postavljaju se tako da im spoljašnja ivica strči oko 2 cm ispred zida. Tačnim merenjem njihovog položaja određuju se potrebni otvori u Rigips pločama.

Skojene ploče moraju biti 15 mm kraće od visine zida koji pokrivaju (visina zida - 15 mm). Na poledini po meri izrezane Rigips ploče, nanosi se vezivo pripremljeno prema fabričkom uputstvu štampanom na kesu. Vezivo se nanosi na mesta označena na gornjem cretežu pored uzdužnih ivica u obliku isprekidane trake a u polju ploče tačkasto. Na donjoj ivici vezivo se nanosi punom širinom ploče. Pri oblaganju prozorskih niša, postavljanju umivaonika, oblaganju konzola ili izbočenja dimnjaka u prostoriji, vezivom se prekriva puna površina ploče.



Postavljanje i izravnavanje

Kad vezivom premazane ploče postavite na zid, treba ih dobro izudarati gumenim čekićem i pritisnuti povlačenjem ravne letve kako bi se izravnale horizontalno i vertikalno. Dugačka ravna letva ili posebna metalna ravnjača mora svojom dužinom zahvatiti tri širine ploče, ili bar dve vertikalne spojnice kako bi se osigurala što ravnija površina.

Na donjem kraju se ostavlja 10 mm između ploče i poda dok se na gornjem kraju između ploče i plafona ostavlja 5 mm. To se postiže podlaganjem komadića Rigips ploče. Vezivo na poledini ploča suši se provetranjem kroz zazor.

Postavljanje Rigips ploča preko uskih traka

Kad je površina zida izrazito neravna ili oštećena, najprije se na razmacima od 60 cm postavljaju uske vertikalne trake od Rigips ploča u tankoslojno nanoseno vezivo.

Kad postojeći stari malter ne garantuje potrebnu nosivost, trake se polažu u vezivo uz dodatno pričvršćenje tiplovima i vijci-

ma kroz stari malter u zid. Vertikalni razmak tiplova i vijaka je oko 60 cm. Tokom toga se ravnom letvom kontroliše horizontalni i vertikalni položaj uskih traka gipskartona, a potrebna poravnanja površina postižu se prilagođavanjem debljine veziva. Na tako poravnate uske trake lepe se cele Rigips ploče debljine 12,5 mm pomoću tankog sloja ispune spojnice Super.

