

MP 75 G

GIPSGLÄTTPUTZ MP 75

**STROJNE ŽBUKE
PROFI**Br. proizvoda: **02214000****ZAGLADENA GIPSANA STROJNA ŽBUKA****OPIS PROIZVODA**

MP 75 G je gotova tvornička gipsana žbuka za strojnu obradu.

PODRUČJE PRIMJENE

Jednoslojna žbuka za zidove i stropove u unutarnjem prostorijama, uključujući kuhinje i kupaonice u domaćinstvu, tj. prostorije sa srednje jakim opterećenjem vlagom (prema ÖNORM B 2207).

OBRADA**Podloga:**

Kontrola i prethodna obrada podloge za žbukanje provodi se prema ÖNORM B 3414, B 3346 i B 2210, te „Smjernicama za primjenu gotovih tvorničkih žbuka“. Podloga mora biti suha, nosiva i očišćena od prašine, sipkih dijelova i iscvjetavanja, ne smije biti smrznuta i vodoodbojna. Betonske površine moraju biti očišćene od ulja za oplatae i sintera. Svi građevinski elementi moraju biti postavljeni prema standardima, a pretpostavlja se odgovarajuća ravnost površine i zatvorenost fuga.

Za slijedeće odgovarajuće podloge vrijedi:

Betonski zidovi i stropovi - vezni most, KontaktB

Porobeton - nanijeti Putzgrund

Mineralno vezana drvena vuna i iverica - preporuča se prethodni špric ili armatura. Kod dodatne unutarnje izolacije potreban je prethodni špric i armatura, kao kod vanjskog žbukanja.

Mineralno vezana drvena vuna i lagane građevinske ploče - prethodni špric armiran žičanom mrežom (minimalno vrijeme čekanja 4 tjedna).

Žbukanje:

Na uglove treba postaviti nerđajuće profile za zaštitu uglova. Fuge u zidu, rupe, instalacijske kanale i sl. potrebno je prethodno popuniti s mortom i prema potrebi predvidjeti armaturu žbuke odnosno premoščivanje s nosačem za žbuku. MP 75 G nanositi ravnomjerno strojem za žbukanje, npr. PFT-G4/G5, do potrebne debljine, poravnati i nakon stvrdnjavanja navlažiti, filecati i zagladiti. Kod spoja različitih građevinskih materijala prije zagladivanja treba prerezati sve do podloge za žbukanje. Armiranje površine ne može sa sigurnošću spriječiti pojavu pukotina, ali smanjuje rizik.

Armatura (npr. Gitex od PFT) se postavlja kako slijedi:

- nanašanje od cca. dvije trećine ukupne debljine žbuke
- postavljanje armature (25 cm preko ugroženog područja, a kod spojeva s najmanje 10 cm preklapa) i utiskivanje po cijeloj površini
- nanašanje ostale žbuke mokro na mokro do ukupne debljine žbuke od najmanje 15 mm
- ako se armiraju veće zidne površine, tada je dozvoljeno žbukanje od maks. 20 m² u jednoj radnoj fazi. Površine veće od 20 m² treba razdijeliti kako bi se omogućio rad mokro na mokro.
- za stropove se ne primjenjuje armiranje velikih površina.

Kod površina na koje se postavljaju pločice dozvoljeno je samo jednoslojno žbukanje, i ne smiju se zaribati ili zagladiti. Površine gdje se predviđa postavljanje pločica se ne smiju obraditi filecom ili zagladiti, treba ih samo postrugati rubom gletera. Žbuka se nanosi samo jednoslojno. Minimalna debljina žbuke je 10 mm.

Prije nanašanja bilo koje vrste obloge ili premaza, žbuka mora biti potpuno suha. Za završnu obradu mogu se primijeniti uobičajeni premazi i obloge za unutarnje površine. Prije nanošenja završnih obloga ili premaza površinu pripremiti odgovarajućim temeljnim predpremazom. Kod pločica u vlažnim prostorijama kućanstva preporuča se prethodni premaz se KNAUF Flächendicht u području prskanja vode.

Napomene:

Temperatura zraka i podloge za vrijeme obrade moraju biti iznad +5°C.

Treba voditi računa o dobroj prozračivosti, neposredno zagrijavanje ožbukanih površina nije dozvoljeno.

Osiguranje kvalitete:

Vlastita kontrola u tvorničkom laboratoriju i vanjska kontrola od strane državne ovlaštene ustanove.

**TEHNIČKI PODACI**

Veličina zrna: 0-1,2 mm

Tlačna čvrstoća: > 2,0 N/mm²Čvrstoća pri savijanju: > 1,0 N/mm²

Toplinska vodljivost: 0,35 W/mK

Faktor otpora difuzije vodene pare: $\mu = 8$

Izdašnost: 100 kg = cca. 95 l morta

Srednja debljina žbuke: 15 mm

Minimalna debljina žbuke: 10 mm

Utrošak materijala: cca. 10,5 kg/m² (za 1 cm debljine sloja) na zidu od opeke: cca. 17 kg/m² (kod debljine žbuke od 1,5 cm)

Otvoreno vrijeme: cca. 60 minuta

Pakiranje: vreća: 40 kg paleta: 1,2 t silos:

Skladištenje: 3 mjeseca na paleti u suhom prostoru

LASSELSBERGER-KNAUF d.o.o.

HR-48350 ĐURĐEVAC, PETRA PRERADOVIĆA 64

TEL.: (048) 27.99.00, FAX: (048) 27.99.25, e-MAIL: mail@lb-knauf.hr

LASSELSBERGER - KNAUF