

# GV 10

gips-vapnena podložna žbuka

**NAMJENA:** strojno i ručno žbukanje zidova i stropova, gletane ili filcane teksture. Samo za unutarnje radove. Ne primjenjuje se na svježe betonske podloge i u vlažnim prostorijama (kupaonice i sl.)

**SASTAV:** gips, vapno, pijesak granulacije do 1,25 mm, punila i aditivi

**IZGLED:** sivi prah sa zrnom

**TEHNIČKE  
KARAKTERISTIKE I  
SVOJSTVA:**

**Razredba prema HRN EN 13279-1 : B2/50/2**

|                                                      |                                   |
|------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| Tlačna čvrstoća (HRN EN 13279-2)                     | $\geq 2,0 \text{ N/mm}^2$         |
| Čvrstoća na savijanje (HRN EN 13279-2)               | $\geq 1,0 \text{ N/mm}^2$         |
| Čvrstoća prionjivosti (HRN EN 13279-2)               | $\geq 0,1 \text{ N/mm}^2$ ; SL: B |
| Toplinska provodljivost, $\lambda$ (HRN EN 13 279-1) | 0,43 W/mK                         |
| Razredba reakcije na požar (HRN EN 13501-1)          | A 1                               |
| Minimalna debljina nanosa                            | 10 mm – zid<br>7 mm – strop       |
| Maksimalna debljina nanosa                           | 20 mm – zid<br>10 mm – strop      |
| Vrijeme upotrebe (20°C, 60% rel. vlaga)              | 2 - 3 h                           |

**POTROŠNJA:** 12 kg/m<sup>2</sup>/cm

**POSTUPAK:****PRIPREMA PODLOGE:**

Sve podloge (zid od opeke, betona, porobetona, drvocementne ploče) moraju biti čiste, čvrste, nosive, suhe, nesmrznute, bez ostataka oplatnih ulja i soli od iscvjetavanja.

Starost betona mora biti minimalno 3 mjeseca. Cementni špricevi i cementne žbuke moraju biti stare najmanje 21 dan. Građevinska vlaga u podlozi mora biti manja od 2,5%.

Maksimalno odstupanje ravnine zida prema HRN DIN 18202 na 4 m  $\pm$  1 cm.

Instalaterske otvore, spojeve različitih materijala kao i nestabilne podloge obavezno rabcirati staklenom mrežicom Samoborka SM 10 R.

Prije početka radova postaviti pocinčane kutne profile GIPSOFIKSOM.

Jako upojne podloge (porobeton) impregnirati UNIVERZAKLKONCENTRAT GRUNDOM razrijeđenim vodom u omjeru 1:2 neposredno prije nanošenja žbuke.

Glatke i neupojne betonske podloge premazati KONTAKT GRUNDOM najmanje dan prije nanošenja žbuke.

**PRIPREMA MATERIJALA:**

Sadržaj vreće 25 kg miješati sa cca 8 litara vode ili sadržaj vreće 40 kg miješati sa cca 12,5 litara vode dok se ne postigne homogena masa pogodna za nanošenje

**PRIMJENA:**

GV 10 nanositi na pripremljenu podlogu, najprije kao žitku masu (pred špric), a zatim gušće konzistencije, u debljini do 20 mm na zid, odnosno do 10 mm na strop, izravnati aluminijskom H letvom i zagladiti trapezastom letvom.

Nakon djelomičnog očvršćivanja, žbuku navlažiti vodom i zafilcati grubim spužvastim gleterom.

Prema željenoj teksturi površinu žbuke zafilcati spužvastim gleterom ili zagletati metalnim gleterom.

Na lagane izolacijske građevinske ploče, GV 10 nanositi u dva sloja mokro na mokro i armirati alkalno otpornom staklenom mrežicom u 2/3 ukupne debljine žbuke.

Pridržavati se uputa za primjenu žbukalica.

Pauza u toku rada, kod crijeva ispunjenog žbukom, ne smije biti duža od 10 minuta

Šveže ožbukane prostorije dobro prozračivati, naročito ako se prostorije griju zbog niskih temperatura.

Prije završnih radova žbuka mora biti suha, stara 3-4 tjedna.

**Završna obrada:**

- unutarnje boje : (SPRINT, TERAPOL, TERAPOL FRESH, TERAPOL PROFI, POLAKRIL, TERMOPOL, LATEKS KOLOR i dr.)

Prilikom izvođenja radova pridržavati se važećih građevinskih normi.

**NAPOMENA:**

U koliko izvođač prilikom ugradnje kupljenog proizvoda primijeti ili posumnja na neki primjenski ili estetski nedostatak proizvoda dužan je, u skladu s ponašanjem dobrog gospodarstvenika, obustaviti ugradnju proizvoda kako bi eventualna šteta bila što manja te bez odlaganja uputiti prigovor proizvođaču, koji će u najkraćem roku prigovor obraditi i riješiti.

Prigovori koji se upute proizvođaču nakon što je ugrađen veći dio ili sav kupljeni materijal, ne mogu biti predmet prigovora niti će se nadoknaditi tako nastala šteta. Skriveno mane rješavaju se posebno.

**ALAT:**

zidarska žlica, metalni gleter, aluminijska H letva, aluminijska trapez letva, gleter sa grubom i finom spužvom.

Alat odmah nakon upotrebe oprati vodom

**TEMPERATURA  
PODLOGE I ZRAKA:**

Prilikom primjene i sušenja temperatura podloge i zraka ne smije biti niža od +5°C ni viša od +30°C

**PAKIRANJE:**

vreće 25 kg, 40 kg i silosi 12t; 18t

Za isporuku silosa potrebno je osigurati:

- slobodan pristup za teška teretna vozila
- mjesto za postavu min 3x3m i manipulativni prostor na nosivom tlu
- priključak struje 380 V
- priključak vode (tlak 3 bara)

**SKLADIŠTENJE:**

u suhoj prostoriji na paleti

**ROK UPOTREBE:**

u neotvorenoj ambalaži 6 mjeseca

**TRANSPORT:**

Za vrijeme transporta GV 10 zaštititi od utjecaja vlage.

Proizvod nije uvršten među opasne tvari za prijevoz po cesti ili željeznici.

**MJERE SIGURNOSTI:**

GV 10 ima nadražujuće djelovanje jer sadrži vapno.

**OPASNOST**Oznake upozorenja:

H318 – Uzrokuje teške ozljede oka

H315 – Nadražuje kožu

H317 – Može izazvati alergijsku reakciju na koži

H335 – Može nadražiti dišni sustav

Oznake obavijesti:

P102 – Čuvati izvan dohvata djece

P280 – Nositi zaštitne rukavice/ zaštitno odijelo/ zaštitu za oči/zaštitu za lice

P305+P351+P338+P310 - U SLUČAJU DODIRA S OČIMA: Oprezno ispirati vodom nekoliko minuta; Ukloniti kontaktne leće ukoliko ih nosite i ako se one lako uklanjaju. Nastaviti ispiranje. Odmah nazvati CENTAR ZA OTROVANJA ili liječnika.

P302+P352+P333+P313 – U SLUČAJU DODIRA S KOŽOM: oprati velikom količinom vode i sapuna.

U slučaju nadražaja ili osipa na koži: zatražiti savjet/pomoć liječnika

**POSTUPANJE S  
OTPADOM:**

**Ostaci od proizvoda:** U skladu s *Uredbom o kategorijama, vrstama i klasifikaciji otpada* očvrsnute ostatke razvrstati kao građevinski otpad prema ključnom broju 17 09 04

**KONTROLA KVALITETE:**

Prema Zakonu o građevnim proizvodima proizvod je uvršten u sustav ocjenjivanja i provjere stalnosti svojstava: 4  
GV 10 je pod stalnim nadzorom tvorničke kontrole kvalitete Samoborke d.d.

**IZJAVA O SVOJSTVIMA:**

Identifikacijska oznaka 53149109818-ZGP-13/0306, 01.07.2013.

svibanj 2025.

Tehnička uputa proizvoda sadrži naša znanja, dostupne znanstvene spoznaje i praktična iskustva. Svim korisnicima koji upotrebljavaju naše proizvode, treba poslužiti kao preporuka za primjenu istih kako bi se postigli najbolji rezultati. Istovremeno, ne preuzimamo odgovornost za štetu nastalu zbog nepravilne upotrebe, nekvalitetno izvedenih radova ili pogrešnog odabira proizvoda.