

# VAPNENA ŽBUKA 2

**NAMJENA:** ručna i strojna obrada zidova i stropova filcane teksture, za vanjske i unutarnje radove na kulturno-povijesnim objektima.

**SASTAV:** Pogodna za izradu grubih vučenih profilacije na vijencima i rustikalnu obradu na pročeljima vapno, pijesak granulacije do 2,0 mm i aditivi

**IZGLED:** bijeli prah sa zrnom

**TEHNIČKE  
KARAKTERISITKE I  
SVOJSTVA:**

**Razredba prema HRN EN 998-1: GP CS I W<sub>c</sub> 1**

|   |  |
|---|--|
| Gustoća suhog očvrslog morta (HRN EN 1015-10)   | ≈ 1400 kg/m <sup>3</sup>                                       |
| Tlačna čvrstoća (HRN EN 1015-11)                | CS I (0,4 – 2,5 N/mm <sup>2</sup> )                            |
| Čvrstoća prionjivosti (HRN EN 1015-12)          | > 0,1 N/mm <sup>2</sup> , B                                    |
| Koeficijent paropropusnosti μ, (HRN EN 1015-19) | ≤ 15   |
| Kapilarna vodoupojnost (HR EN 1015-18)          | W <sub>c</sub> 1 (≤ 0,4 kg/m <sup>2</sup> min <sup>0,5</sup> ) |
| Toplinska provodljivost, λ (HRN EN 1745)        | 0,45 W/mK  |
| Razredba reakcije na požar (HRN EN 13501-1)     | A1   |
| Maksimalna debljina nanosa                      | 15 mm  |
| Minimalna debljina nanosa                       | 6 mm   |

**POTROŠNJA:** 15 kg/m<sup>2</sup> /cm

**POSTUPAK:** **Primjenjuje se na podlogama:**

- zid od opeke, kamena,
- VAPNENA ŽBUKA 4

**PRIPREMA PODLOGE:**

Sve podloge moraju biti čiste, čvrste, nosive, suhe, nesmrznute.

Postojeće stare žbuke otući do podloge. Fuge očistiti u dubinu 2 cm, ukloniti slabo držeće dijelove, te cijelu površinu oprati i očetkati.

VAPNENU ŽBUKU 4 nahrapaviti.

**Sve podloge prije nanošenja VAPNENE ŽBUKE 2 dobro navlažiti vodom.**

**PRIPREMA MATERIJALA:**

Sadržaj vreće 25 kg miješati sa cca 6 litara vode, ručno ili strojno dok se ne postigne homogena masa pogodna za nanošenje.

**PRIMJENA:**

Na zid od opeke i kamena nanijeti VAPNENU ŽBUKU 2 ručno ili strojno najprije kao žitku masu (predšpic).

VAPNENU ŽBUKU 2 nanositi na očvrslu predšpic u debljini do 15 mm i izravnati aluminijском H letvom. Nakon djelomičnog očvršćivanja (vezanja) zafilcati spužvastim gleterom. Površinu ne obrađivati predugo kako bi se izbjeglo izvlačenja veziva na površinu.

Kod izrade žbuke na vijencima koristiti modele "šablone" željenih profila.

Kod strojnog nanošenja pridržavati se uputa za primjenu žbukalica.

Pauza u toku rada, kod crijeva ispunjenog žbukom, ne smije biti duža od 30 minuta.

**ZAVRŠNA OBRADA:**

- SILIKATKOLOR, SILIKONKOLOR, VAPNENA BOJA V ili VAPNENA BOJA U nakon 21 dan.

Loši vremenski uvjeti nepovoljno utječu na kvalitetu radova. Ne smije se nanositi na osunčanoj plohi, za vjetrovita i maglovita vremena. Na skelu obavezno postaviti zaslon protiv sunca ili kiše.

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. Skrivene mane rješavaju se posebno.

**EALAT:**

zidarska žlica, aluminijska H letva, trapez letva, gleter, spužvasti gleter.  
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

**SKLADIŠTENJE:**

u suhoj prostoriji na paleti

**ROK UPOTREBE:**

u neotvorenoj ambalaži 12 mjeseci

**TRANSPORT:**

Za vrijeme transporta VAPNENU ŽBUKU 2 zaštititi od utjecaja vlage.  
VAPNENA ŽBUKA 2 nije uvrštena među opasne tvari za prijevoz po cesti ili željeznici.

**MJERE SIGURNOSTI:**

VAPNENA ŽBUKA 2 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 KONTROLU 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 očvrstnute* 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.  
VAPNENA ŽBUKA 2 je pod stalnim nadzorom tvorničke kontrole kvalitete Samoborke d.d.

**IZJAVA O SVOJSTVIMA:**

Identifikacijska oznaka 53149109818-ZGP-19/0317, 18.06.2019.

lipanj 2020.

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.