

# FINA ŽBUKA EKSTRA

bijela žbuka za renoviranje i izravnavanje

**NAMJENA:** izravnavanje, renoviranje i saniranje zidova i stropova, nosivih podloga starih produžnih žbuka, za unutarnje i vanjske radove.

Univerzalna fina žbuka sa dodacima za bolju prionjivost i fleksibilnost širokog područja- Može se koristit kao masa za armiranje kod saniranja toplinskih sustava i obradu nosivih žbuka i premaza. Premošćuje pukotine koje nisu uzrokovane statikom.

FINA ŽBUKA EKSTRA ima dobru prionjivost na sve podloge, lako se obrađuje, minimalno skuplja, ima minimalno naprezanje prilikom stvrdnjavanja.

Debljina nanosa u jednom sloju je od 1 do 10 mm

**SASTAV:** vapno, bijeli cement, mramorno zrno do 0,5 mm, aditivi

**IZGLED:** bijeli prah sa zrnom

**TEHNIČKE KARAKTERISITKE I SVOJSTVA:**

**Razredba prema HRN EN 998-1: GP CS II W<sub>c</sub> 2**

Gustoća suhog očvrslog morta (HRN EN 1015-10)	≈ 1350 kg/m <sup>3</sup>
Tlačna čvrstoća (HRN EN 1015-11)	CS II (1.5 - 5.0 N/mm <sup>2</sup> )
Čvrstoća prionjivosti (HRN EN 1015-12)	≥ 0,2 N/mm <sup>2</sup> ; SL: B
Vodoupojnost (HRN EN 1015-18)	W <sub>c</sub> 2 (≤ 0,2 kg/m <sup>2</sup> min <sup>0,5</sup> )
Koefficijent paropropusnosti $\mu$ , (HRN EN 1015-19)	≤ 20
Toplinska provodljivost, $\lambda$ (HRN EN 1745)	0,45 W/mK
Razredba reakcije na požar (HRN EN 13501-1)	A 1
Minimalna debljina nanosa	1 mm
Maksimalna debljina nanosa	10 mm
Optimalna debljina nanosa	3 – 4 mm
Vrijeme vezanja -obradivost	2 – 3 sata

**POTROŠNJA:**

1,5 kg/m<sup>2</sup> /mm

**POSTUPAK:**

Primjenjuje se na podlogama :

- vagneno cementne podložne žbuke VC 60, VC 50, VC 40, UNIVA 30
- lagane žbuke VC 20 L
- toplinske žbuke TERMO ŽBUKA, TERATERMO 100 STANDARD, TERATERMO 100 ESKTRA
- vagnene žbuke VAPNENA ŽBUKA 4, VAPNENA ŽBUKA 2, VAPNENA ŽBUKA 1
- toplinski sustavi

#### **PRIPREMA PODLOGE:**

Sve podloge moraju biti čiste, čvrste, nosive, suhe, nesmrznute, otprašene stare najmanje 14 dana. Stare podloge moraju biti nosive, sve slabo držeće dijelove obavezno ukloniti. Stare premaze obavezno mehanički ukloniti brušenjem ili ljuštenjem. Podloge prije nanošenja FINE ŽBUKE EKSTRA obavezno oprati vodom pod pritiskom (paziti na pritisak max. 2-3 bara). Vrijeme sušenja nakon pranja minimalno 7-10 dana, ovisno o vremenu.

#### **PRIPREMA MATERIJALA:**

Sadržaj vreće 25 kg miješati sa cca 6 litara vode, ručno ili strojno dok se ne postigne homogena masa pogodna za nanošenje. Izmiješani materijal mora odstajati cca 10 min (vrijeme sazrijevanja), nakon čega kratko promiješati.

#### **PRIMJENA:**

#### **izravnavanje**

FINU ŽBUKU EKSTRA nanositi na podlogu metalnim gleterom u maksimalnoj debljini do 10 mm u

## TEHNIČKA UPUTA PROIZVODA

TUP-04-011

jednom sloju i fino zagladiti ili obraditi u željenoj teksturi (reljef, lopatica).

Kod strojnog nanošenja pridržavati se uputa za primjenu žbukalica.

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

**imiranje**

FINU ŽBUKU EKSTRA nanositi na podlogu u debljini minimalno 2 mm i nahrapaviti zupčastim gleterom kako bi osigurali odgovarajuću debljinu sloja i pravilno pozicioniranje mrežice.

Staklenu mrežicu utisnuti laganim pritiskom gleterom u svježi sloj FINE ŽBUKE EKSTRA odozgo prema dolje po čitavoj površini s preklopom min. 10 cm na svim spojevima mrežice.

Drugi sloj FINE ŽBUKE EKSTRA nanijeti najkasnije nakon 24 sata pokrivajući mrežicu u debljini od min 1 mm.

Tijekom vezivanja obavezno prozračivati unutarnji prostor i njegovati žbuku minimalno 7 dana.

Prilikom obrade i stvrđnjavanja materijala zaštiti od direktnog isušivanja.

U hladnim danima zaštiti od smrzavanja minimalno 7 dana.

**Završna obrada:**

- unutarnje boje VAPNENA BOJA U, SPRINT, TERAPOL, TERAPOL FRESH, TERAPOL PROFI, POLAKRIL, TERMOPOL
- egalizacijska boja MINERALKOLOR
- fasadne boje VAPNENA BOJA V, SILIKATKOLOR, SILIKONKOLOR I TERATON V
- mineralne završne žbuke SEP
- završne žbuke SILIKATNE, AKRILATNE, SILIKONSKE ŽBUKE

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.

**ALAT:**

zidarska žlica, metalni gleter, nazubljeni 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

**SKLADIŠENJE:**

u suhoj prostoriji na paleti

**ROK UPOTREBE:**

u neotvorenoj ambalaži 12 mjeseci

**TRANSPORT:**

Za vrijeme transporta FINU ŽBUKU EKSTRA zaštитiti od utjecaja vlage.

FINA ŽBUKA EKSTRA nije uvrštena među opasne tvari za prijevoz po cesti ili željeznici.

**MJERE SIGURNOSTI:**

FINA ŽBUKA EKSTRA ima nadražujuće djelovanje jer sadrži vapno i cement.

**OPASNOST****Oznake upozorenja:**

H318 – Uzrokuje teške ozljede oka.

H315 – Nadražuje kožu

H317 – Može izazvati alergijsku reakciju na koži

H335 – Može nadražiti dišni sustav

## TEHNIČKA UPUTA PROIZVODA

TUP-04-011

### Oznake obavijesti:

P102 – Čuvati izvan dohvata djece

P280 – Nosit 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 uklanjuju. 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 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

FINA ŽBUKA EKSTRA je pod stalnim nadzorom tvorničke kontrole kvalitete Samoborke d.d.

**IZJAVA O SVOJSTVIMA:**

Identifikacijska oznaka: 53149109818-ZGP-19/0321; 19.06.2019.

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.