

## IF 18

### TEHNIČKI LIST

Bijela završna žbuka na bazi vapna i cementa, za interijere



Unutarnji



Vreća



Metalna lopatica



Spužvasta gleterica

### Sastav

IF 18 završna je žbuka na bazi hidratiziranog vapna, bijelog cementa Portland, odabranih vrsta pijeska i posebnih dodataka za lakšu obradu i bolje prijanjanje.

### Isporuka

- Posebne vreće sa zaštitom od vlage, oko 30 kg. (Proizvod podliježe postupnoj zamjeni pakiranja od 30 kg pakiranjem od 25 kg)

### Uporaba

IF 18 upotrebljava se kao fini završni premaz na temeljnim žbukama na bazi vapna i cementa (na primjer KC 1, KS 9 itd.), i na žbukama na bazi vapna (KB 13).

### Priprema podloge

Površina za žbukanje mora biti bez prašine i prljavštine. Eventualni tragovi ulja, masti, voska itd., moraju se prethodno ukloniti. Suhe podložne žbuke prethodno navlažimo.

### Obrada

Dodajte 38-42 % čiste vode i miješajte u miješalici za beton ili, ako je riječ o manjim količinama, ručno ili mehaničkom miješalicom. Vrijeme miješanja ne smije biti dulje od tri minute, a zamiješani materijal mora se upotrijebiti u roku od dva sata. Proizvod se nanosi metalnom lopaticom uz nanošenje materijala u dvama slojevima do debljine od najviše 3 mm.

### Upozorenja

- Proizvod za profesionalnu uporabu.
- Svježe nanесenu žbuku treba zaštititi od smrzavanja i naglog sušenja. Budući da stvrdnjavanje žbuke ovisi o prijanjanjem svojstvima vapna na zraku, temperatura od +5 °C preporuča se kao minimalna temperatura za nanošenje i dobro stvrdnjavanje morta. Ispod te vrijednosti za prijanjanje bi trebalo znatno više vremena, dok bi ispod 0°C svježi mort, a također i mort koji nije potpuno stvrdnut bio izložen smrzavanju i propadanju.
- Boju, obloge, zidne tapete, itd. treba uvijek nanositi tek nakon što se žbuka potpuno osuši i odstoji.
- Izbjegavajte nanošenje na temeljne žbuke na bazi gipsa.
- Nakon nanošenja prostore treba na odgovarajući način provjetriti i pri tom izbjegavati velike promjene temperature prilikom grijanja prostorija.

**IF 18 mora se koristiti u izvornom stanju bez dodavanja drugih materijala.**

## Rok trajanja

Čuvati na suhom, ne duže od 12 mjeseci. Proizvod se, nakon isteka roka trajanja, mora odložiti prema propisima na snazi.

## Kvaliteta

IF 18 pomno se i kontinuirano kontrolira u našim laboratorijima. Primijenjene sirovine strogo se biraju i kontroliraju.

## Tehnički podaci

Specifična težina praha	oko 1.050 kg/m <sup>3</sup>
Granulacija	< 0,6 mm
Maksimalna debljina nanošenja	3 mm
Voda za smjesu	38-42%
Utrošak	oko 2-3 kg/m <sup>2</sup> ovisno o hrapavosti podloge
Gustoća stvrdnute žbuke (EN 1015-10)	oko 1.300 kg/m <sup>3</sup>
Tlačna čvrstoća nakon 28 dana (EN 1015-11)	oko 1,5 N/mm <sup>2</sup>
Faktor otpornosti na širenje pare (EN 1015-19)	$\mu \leq 14$ (mjerna vrijednost)
Koef. kapilarnog upijanja vode (EN 1015-18)	W0
Koeficijent toplinske vodljivosti (EN 1745)	$\lambda = 0,4$ W/m·K (tablična vrijednost)
U skladu s normom EN 998-1	GP-CSI-W0

Navedeni podaci odnose se na laboratorijske vrijednosti. Kod praktične primjene na gradilištu ovi podaci mogu biti osjetno drugačiji, ovisno o uvjetima primjene. Korisnik mora provjeriti je li proizvod prikladan za predviđenu primjenu, pri čemu preuzima odgovornost za sve posljedice primjene. Društvo Fassa zadržava pravo na tehničke izmjene bez prethodne obavijesti.

Tehničke specifikacije u vezi s uporabom proizvoda poduzeća Fassa Bortolo u konstrukcijskom ili protupožarnom okruženju smatraju se službenima jedino ako ih isporuče odjeli „Tehnička pomoć“ i „Istraživanje i razvoj i sustav kvalitete“ poduzeća Fassa Bortolo. U slučaju potrebe obratite se službi za tehničku podršku odgovarajuće zemlje (IT: [area.tecnica@fassabortolo.com](mailto:area.tecnica@fassabortolo.com), ES: [asistencia.tecnica@fassabortolo.com](mailto:asistencia.tecnica@fassabortolo.com), PT: [assistencia.tecnica@fassabortolo.com](mailto:assistencia.tecnica@fassabortolo.com), FR: [bureau.technique@fassabortolo.fr](mailto:bureau.technique@fassabortolo.fr), UK: [technical.assistance@fassabortolo.com](mailto:technical.assistance@fassabortolo.com)).

Napominjemo da je za navedene proizvode potrebno vrednovanje ovlaštenog stručnjaka u skladu s važećim propisima.