

TEHNIČKI LIST 08.03.04-HRV



FINA Žbuka 1,0 mm

Vodoobojna bijela završna žbuka

1. Opis, primjena

FINA Žbuka 1,0 mm je tankslojna vapneno-cementna žbuka namijenjena finom izravnavanju ili gletanju fasadnih i unutarnjih zidnih površina. Ugrađuje se na sve vrste klasičnih grubih vapneno-cementnih i vapnenih žbuka, na toplinsko izolacijske, sanacijske i mineralne dekorativne žbuke, na temeljnu žbuku fasadnih toplinskoizolacijskih sustava JUBIZOL EPS i JUBIZOL MW te dobro prianja čak i na stare, već zaglađene ožbukane površine. FINA Žbuka 1,0 mm se može koristiti na fasadi ili na unutarnjoj zidnoj površini kao završna žbuka, koja se može bojati ili dodatno hidrofobizirati (preporučamo JUBOSIL Hydrophob), ali može biti kvalitetna podloga za ugradnju svih vrsta tankslojnih dekorativnih žbuka. Tipična debljina premaza za FINA Žbuka 1,0 mm je 3 do 6 mm i dostupna je samo u prirodno bijeloj boji. Odlikuje se izuzetno visokom vodooodbojnošću i dobrom paropropusnošću te, unatoč visokoj čvrstoći, relativno niskim modulom elastičnosti. Otporna je na djelovanje dimnih plinova i ultraljubičastih zraka te je postojana i u izrazito nepovoljnim uvjetima rada.

2. Nijanse

- prirodna bijela (nijansa 1001)

3. tehnički podaci

Pakiranje		20 kg
Gustoća		~2 kg/dm ³
Rijeđenje s vodom		~30 %
Debljina sloja		~1,0 mm
Vrijeme sušenja	Suhu na dodir	~6 h
T = +20 °C, relativna vlažnost zraka = 65 %	Postizanje otpornosti na ispiranje kišnicom	~24 h
Prosječna potrošnja		~1,3 kg/m ²
Paropropusnost EN ISO 7783-2	koeficijent μ	<20

	vrijednost Sd (d = 1,0 mm)	<0,12 m razred 1
Upijanje vode w24 (EN 1062-3)		<0,2 kg/m ² *h0,5
Klasa upijanja vode		class W2
Tlačna čvrstoća (EN 1015-11)		>2 MPa
Klasa tlačne čvrstoće		CS II
Prihvati (EN 1015-12)		0,2 MPa 100 % B
Prihvati nakon kondicioniranja (EN 1015-21)		0,2 MPa 100 % B
Reakcija na požar		A1
Toplinska vodljivost		0,93 W/mK

4. Uvjeti ugradnje

Temperatura zraka i zidne površine ne smije biti niža od +5 °C niti viša od +30 °C, a relativna vlažnost zraka <80 %. Fasadne površine treba zaštititi od sunca, vjetra i oborina zavjesama, a unatoč ovoj zaštiti žbukanje se ne smije raditi za vrijeme kiše, magle ili jakog vjetra ($\geq 30 \text{ km/h}$).

5. Priprema podloge

Podloga mora biti čvrsta, suha i čista, bez slabo vezanih čestica, prašine, lako topivih soli u vodi, mrlja od ulja i ostalih nečistoća. Prašina i ostala neprihvaćena nečistoća se usisava ili uklanja pranjem. Uklanjamo sve naslage boje i špriceve s već obojenih površina. Površine zaražene zidnom pljesni potrebno je dezinficirati prije nanošenja završnog sloja.

Prije nanošenja dekorativne fine žbuke, novonaneseni podložni slojevi moraju se sušiti najmanje 7 do 10 dana za svaki cm svoje debljine (navедена vremena sušenja površine vrijede u normalnim uvjetima: $T = +20 \text{ }^{\circ}\text{C}$, relativna vlažnost zraka = 65 %).

Temeljne premaze prije ugradnje finih žbuka ne nanosimo na podlogu, u uvjetima brzog sušenja samo je dobro navlažimo dan prije.

6. Priprema žbuke za ugradnju

Mješavina za žbuku priprema se u miješalici za beton ili u odgovarajućoj posudi (ako se miješa električnom miješalicom ili ručno) miješanjem sadržaja vreće (20 kg) u željenoj gustoći ili tehnikom nanošenja s odgovarajućom (što manjom) koliko je moguće) vode (cca 4,5 do 6 l) Miješajte dok smjesa ne postane homogena i bez grudica.

U normalnim uvjetima ($T = +20 \text{ }^{\circ}\text{C}$, relativna vlažnost = 65%), pripremljena smjesa morta može se koristiti do 2 sati.

7. Ugradnja žbuke

Mortna smjesa se ugrađuje u sloju debljine 3 do 6 mm. Nanosi se ručno - inox, drvenom ili plastičnom lopaticom ili strojno - prskanjem. Optimalni parametri za prskanje određuju se prema uputama proizvođača. Masu nanijeti na površinu, ukloniti višak, bez obzira na način nanošenja, površinu što bolje zagladiti s nehrđajućom čeličnom, drvenom ili plastičnom gladilicom.

Kada se ugrađena mortna smjesa lagano stvrdne, površina se zaglađuje drvenom, stiroporskom ili plastičnom gladilicom uz vlaženje vodom, kako bi se postigao što ujednačeniji i fino hrapav izgled. Manje površine također se mogu zagladiti nehrđajućom čeličnom žlicom.

U normalnim uvjetima ($T = +20 \text{ }^{\circ}\text{C}$, relativna vlažnost zraka = 65 %) otpornost svježe obrađenih površina na oštećenja uzrokovana oborinama (ispiranje nanosa) postiže se najkasnije za 24 sata.

Alat temeljito očistiti vodom odmah nakon upotrebe. Osušene mrlje se ne mogu ukloniti.

8. Održavanje i popravak obrađenih površina

Fasadne površine obrađene s FINA Žbuka 1,0 mm ne zahtijevaju posebno održavanje. Neprianjajuća prašina i ostala neprianjajuća prljavština mogu se pomesti, očistiti ili isprati vodom. Zalijepljenu prašinu i tvrdokornije mrlje možete ukloniti laganim trljanjem mekom četkom namočenom u otopinu uobičajenih univerzalnih pripravaka za kućanstvo i isprati čistom vodom.

9. Skladištenje, transportni uvjeti i trajnost

Tijekom transporta zaštitite proizvod od vlage. Čuvajte na suhim i prozračnim prostorima, izvan dohvata djece. Rok upotrebe ako se čuva u originalno zatvorenoj i neoštećenoj ambalaži: najmanje 6 mjeseci.

10. Druge informacije

Tehničke upute temeljene su na našem iskustvu i služe kao smjernica za postizanje optimalnih rezultata. Ne preuzimamo nikakvu odgovornost za štetu nastalu nepravilnim odabirom proizvoda, nepravilnom uporabom ili nestručnim radom. JUB također ne snosi nikakvu odgovornost u slučajevima kada je podloga za nanošenje naših proizvoda neadekvatno pripremljena ili s materijalima neodgovarajuće kvalitete drugih proizvođača. U slučaju nanošenja naših proizvoda na postojeće podloge od starih premaza ili prethodno pripremljene podloge s materijalima drugih proizvođača, prije početka radova obvezno je izraditi odgovarajuća probna polja sa svim predviđenim primjenama JUB proizvoda, sukladno tehničkim uputama.

Sigurnosne mjere: Slijedite upute na sigurnosno-tehničkom listu proizvoda.

Ovaj tehnički list dopunjuje i zamjenjuje sva prethodna izdanja. Zadržavamo pravo izmjene i dopune podataka u budućnosti.

Oznaka i datum izdavanja: TRC-048/17-pek, 12.11.2024