

FACADE SYSTEM

2021

MP 501 I



NJEGOVA NAJVEĆA PREDNOST JE UČINKOVITOST

Strojna podložna žbuka

Izvrсна sposobnost nanošenja na podlogu, veličina zrna od 1,2 mm: nije potrebno gletati, omogućava uštedu materijala.

Dobro prijanjanje: idealno za sve vrste zidova.

Prikladan i za vanjsku upotrebu, ali obavezno s premazom otpornim na vremenske uvjete.

Cementno i vapneno vezivo: otporna osnovna površina.

Dobra paropropusnost: osigurava ugodnu unutarnju klimu.

Sastav optimiziran za strojnu primjenu: omogućuje uštedu vremena i učinkovit rad.



Vani: Zid
Unutarnji: Zid
Za strojnu obradu

Područje primjene

Paropropusna žbuka za vanjske i unutarnje radove kod novih i starih stambenih zgrada, javnih objekata, industrijskih objekata. Primjenjiv na suhu opeku, beton, porozni beton, vapnenu opeku, prirodni kamen i pravilno pripremljene zidove od drvene vune koji su zaštićeni od opterećenja solima, vlagom i podzemnih voda.

EN 998-1

GP CSII ,

VREMENSKI UVJETI



Temperatura (min.)
5 °C

Temperatura °C (max.)
25 °C

Vremenski uvjeti tijekom obrade

Temperatura zraka i podloge tijekom rada treba biti između +5°C i +25°C. Izbjegavajte izravnu sunčevu svjetlost, toplinu, smrzavanje, intenzivnu vlagu (kiša) i propuh tijekom perioda stvrdnjavanja. Niske temperature mogu imati negativan učinak na proces vezanja i vrijeme vezanja materijala se produljuje. Tijekom procesa vezanja žbuka ne smije biti izložena smrzavanju!

OBRADA

Zahtjevi za podlogu

Podloga mora biti u skladu s važećim normama, biti čvrsta, stabilna, bez slobodnih čestica, prašine, prljavštine, ulja, ostataka sredstva za odvajanje oplate i iscjetavanja. Preporuča se temperatura podloge između +5°C i +25°C.

Priprema podloge

Prije početka radova pokriti površine koje treba zaštititi! Eventualne nedostatke u zidu potrebno je popraviti najmanje tri dana prije početka radova. Uklonite svu žbuku koja se lako pomiče, ispunite velike pukotine i utore cijevi podložnom žbukom. Najmanje 1 dan prije nanošenja osigurava se jednolika upojnost, stabilnost i prionjivost zidnih površina kako slijedi:
Kontakt VS cementni predšpric: kod zidova od opeke, betona, opeke i mješovitog zida s, u posebnim slučajevima s Eurosan VS predšpricom poboljšane prionjivosti.
Kod ploča od drvene vune s Kontakt VS cementnim predšpricom armiranim rabić mrežicom (debljine 8 mm) uz period čekanja od 14 dana ili reparaturnim mortom Renti u kojeg se polaže staklena mrežica otporna na alkalije uz period čekanja od 4 dana. Za glatke betonske površine koristite Eurosan VS predšpric za vanjsku upotrebu, Eurosan VS predšpric ili Kontakt B PLUS vezivni most za unutarnju upotrebu.
Za porozne betonske površine koristiti Kontakt Poren temeljni premaz za porobeton.

Miješanje

Strojna podložna žbuka MP 501 I miješa se s vodom na gradilištu. Miješanje i nanošenje vršiti strojem za žbukanje PFT G4/G5, D6-3 pužnica, cca. 5,25 l/vreća za ručno miješanje.

Količina vode za miješanje: cca 320 l/sat za D6-3 pužnica.
Potrošnja: cca 13 kg/m² (3,1 m2/vreći) za debljinu sloja od 1 cm. Točan zahtjev za materijalom može se odrediti probnim nanošenjem.
Debljina sloja: 10-20 mm.
Vrijeme primjene: cca 3 sata.
Uvjeti obrade: Tijekom rada temperatura materijala, zraka i podloge treba biti između +5°C i +25°C.
Rok trajanja, skladištenje: na suhom mjestu u neotvorenoj ambalaži 12 mjeseci od datuma proizvodnje.

Potražnja za vodom



Količina	Litre - preporučeno
25 kg	5,25
D6-3 pužnica	320L/h

Upute za obradu

Preporučena debljina nanošenja je 10-20 mm u zatvorenom prostoru i 20 mm na otvorenom. Ako je potreban deblji sloj za izravnavanje zidova, može se nanijeti ali samo u nekoliko slojeva, a površina prvog sloja mora biti ohrapavljena češljem za žbuku ili rezanjem kako bi se osiguralo dobro prijanjanje. Tamo gdje struktura zida nije ujednačena, preporuča se uporaba armaturne staklene mrežice ugrađene u gornju trećinu podložne žbuke.
Alati za obradu: zidarska žlica, kutna žlica, aluminijska letva za žbukanje, letva za izravnavanje, ribalica.

Debljina sloja



Maksimalna debljina sloja u mm	20 mm
Minimalna debljina sloja u mm	10 mm

Potrošnja



Potrošnja materijala min.	Potrošnja materijala u mjernim jedinicama
13	kg/m²/cm

Vrijeme obrade (u kanti)



180 min.

Postupak nakon nanošenja

Očvrslu žbuku treba zaštititi od prebrzog sušenja prskanjem vodom po toplom i vjetrovitom vremenu. Ožbukana površina se može obložiti pločicama, tapetama, bojom, mineralnom žbukom ili glet masom.

PREPORUČENI PROIZVODI SUSTAVA

2002	Kontakt VS	Cementni predšpric
2005	Kontakt Poren	Temeljni premaz za porozne betone
2090	Simultan	Fino zrnata žbuka za zaglađivanje
2108	Profilfix	
2110	Renti	Mort za renoviranje
2111	Renti Fein	Fini mort za renoviranje
2130	WTA Eurosan VS	Predšpric za sanacijske žbuke
8050		

TEHNIČKI PARAMETRI

Glavno vezivo	Sivi cement
Proizvedeno od	Cementna i vapnena veziva, mineralna punila i aditivi za poboljšanje svojstava.
Stupanj zapaljivosti	A1
Maksimalna veličina zrna	1,2mm
Toplinska provodljivost λ u W/(m.K)	0.4
Suha nasipna gustoća u kg/m³ do	1 400

VARIJANTE



Za distribuciju u	HR/SL	HR
Neto težina	25 kg	
Vrsta pakiranja	Vreća	Silos

Vrsta pakiranja	Vrsta ambalaže	Uvjeti skladištenja
Vreća		
Silos		

Usluga

Molimo zatražite konzultacije i servis u slučaju nejasnoća u vezi sa zahtjevima podloge, obradom, pripremom podloge, konstrukcijskim osobitostima ili nestandardnim primjenama. Testovi prijanjanja podloge, uzorkovanje zidova i procjena sadržaja vlage i slanosti dostupni su od strane naših tehničkih savjetnika. Najam i servis strojeva za obradu suhe žbuke, žbuke, transportnih sustava na upit.

Zbrinjavanje ambalaže

Onečišćenu ambalažu odložiti kao opasni otpad (vidi sigurnosno-tehnički list). Samo potpuno ispražnjena i čista ambalaža može se reciklirati. Ne smije se odlagati s komunalnim otpadom. Odložite ambalažu u skladu s lokalnim, regionalnim, nacionalnim i međunarodnim propisima.

Kvaliteta

Kvaliteta proizvoda stalno se prati u laboratorijima proizvođača.

Pravna napomena

Budući da uporaba i obrada proizvoda nije podložna izravnom utjecaju proizvođača, proizvođač ne odgovara za štetu nastalu nepravilnom uporabom ili obradom proizvoda. Ako ste u nedoumici u pogledu uporabe ili obrade proizvoda, preporučamo da se obratite našim prodajnim i tehničkim predstavnicima. Proizvođač zadržava pravo izmjene tehničkog lista ako je potrebno ažurirati ga. Izdavanjem novog podatkovnog lista poništava se i zamjenjuje prethodni. Trenutna verzija podatkovnih tablica, informacije o proizvodima i uslugama kao i opći uvjeti i odredbe proizvođača dostupni su na www.cemix.hr.