Tehničke informacije

FINALPLAST

dekorativna mozaik žbuka



Opis

Dekorativna žbuka zaglađene strukture izrađena na bazi akrilnih veziva i mramornih granulata. Žbuka je vodoodbojna, periva i otporna na UV zrake i atmosferilije.

Područje primjene

Upotrebljava se za dekorativnu obradu fasadnih i unutarnjih zidnih površina, najčešće podzida. Primjenjiva je i na betonskim površinama, masama za zaglađivanje, starim i novim mineralnim žbukama i sl. Ne primjenjuje se na trajno vlažne podloge, podloge ispod razine zemlje, na podne ili bilo kakve vodoravne površine. Nije prikladna za čiste vapnene i toplinsko izolacijske žbuke.

Asortiman

Proizvodi se u 14 standardnih nijansi iz Chromos-Svjetlost ton karte, granulacija cca 1,8 mm. Ostale nijanse dostupne su na zahtjev kupca.



Svojstva proizvoda

Spreman za upotrebu
Laka obradivost
Niska vodoupojnost

Sadržaj hlapivih organskih spojeva

HOS: A(c), 40 g/l; maks. 5 g/l (HRN EN ISO 11890-1)

Chromos-Svjetlost d.o.o. / M. Stojanovića 13 / 35257 Lužani
www.chromos-svjetlost.hr / info@chromos-svjetlost.hr

FINALPLAST

dekorativna mozaik žbuka

Karakteristike prema HRN EN 15824

Propusnost vodene pare (HRN EN ISO 7783-2)	V_2
Apsorpcija vode (HRN EN 1062-3)	W_3
Čvrstoća prionjivosti (HRN EN 1542)	≥ 0,3 MPa

Priprema površine

Podloga na koju se nanosi žbuka mora biti suha, čvrsta (oslobođena slabovezujućih dijelova) bez masnih mrlja, prašine i drugih nečistoća. Svaku oštećenu i zaprljanu podlogu je potrebno sanirati po pravilima struke. Masne podloge oprati otopinom *Kalijeva sapuna*, a prljave podloge mlazom vode pod pritiskom. Površine zaražene zidnim algama i gljivicama nakon mehaničkog čišćenja tretirati biocidnom otopinom *Algenon*. Nakon svakog vlaženja površine potrebno je osigurati dovoljno vremena za adekvatno sušenje. Nije pogodan za trajno vlažne podloge ili podloge u stalnom kontaktu vodom. Sve podloge prije nanošenja završne dekorativne žbuke obraditi univerzalnim temeljnim premazom *Finalgrund UNI* u nijansi približnoj nijansi žbuke. Manje neravnine otežavaju zaglađivanje završne žbuke zato je priprema podloge izuzetno važna. Oštećene mineralne podloge popraviti i ujednačiti masom za izravnavanje *Finalterm S* te po potrebi armirati *Final staklenom armaturnom mrežicom*.

NIJANSA FINALPLASTA	PREPORUČENA NIJANSA FINALGRUND UNI
00	BIJELI
01	BIJELI
02	BIJELI
04	B31
06	H42
11	BIJELI
15	K31
18	K34
22	B31
38	BIJELI
53	K34
54	BIJELI
56	BIJELI
57	K31

Mjere sigurnosti

Potrebno je pridržavati se općih pravila za građevinske radove. Okolinu površina na kojima se ugrađuje materijal prekriti. Čuvati izvan dohvata djece. Vidjeti Sigurnosno-tehnički list.

Chromos-Svjetlost d.o.o. / M. Stojanovića 13 / 35257 Lužani
www.chromos-svjetlost.hr / info@chromos-svjetlost.hr

FINALPLAST

dekorativna mozaik žbuka

Priprema materijala

Materijal promiješati u originalnoj ambalaži spororotirajućom miješalicom. Obavezna je egalizacija materijala, odnosno ujednačavanje iste nijanse iz više kanti, gdje postoji mogućnost malog odstupanja od zadanog tona zbog npr. različite šarže. Materijal iz više kanti izmiješati u jednu ujednačenu smjesu potrebnu za određenu površinu. Ukoliko je nužno (iznimno), prilagoditi konzistenciju materijala za obradu maksimalno s 1 % vode, no prekomjerno razrjeđivanje utječe na završni izgled strukture odnosno raspodjelu granulata.

Nanošenje materijala

Nanosi se ručno nehrđajućom čeličnom gladilicom ili strojno u debljini što bližoj promjeru najdebljeg zrna. Odmah nakon nanosa površinu žbuke izravnati i zagladiti nehrđajućom čeličnom gladilicom, tako da nema praznina između zrna i da se postigne ravnomjerna struktura. Zaglađivati u jednom smjeru. Mliječno-bijeli izgled koji se pojavljuje tijekom nanosa nestaje nakon što se žbuka osuši. Redovito čišćenje alata za strukturiranje je neophodno! Na veće površine žbuka se ugrađuje primjenom tehnike "mokro na mokro" kontinuirano bez prekida što se postiže organiziranjem dostatnog broja radnika na skeli. Preveliko razrjeđivanje ili obrada pri jakom vjetru može dovesti do neravnomjerne nijanse ili dojma šarenila te stvaranja mikropukotina.

Prilikom izvođenja radova pridržavati se važećih građevinskih normi.

Za sve nedoumice, molimo obratiti se prodajno-tehničkom savjetniku tvrtke Chromos-Svjetlost.

Uvjeti rada

Temperatura zraka, materijala i podloge za vrijeme obrade mora biti veća od +5 °C, a manja od +30 °C, a relativna vlažnost zraka manja od 80 %. Materijal se ne smije nanositi na osunčanim površinama (na skelu obavezno postaviti zaslon protiv sunca ili kiše) i za vjetrovita vremena. Niske temperature kao i visoka vlažnost zraka produljuju vrijeme vezivanja te mogu neravnomjerno promijeniti nijansu. Visoke temperature ljeti skraćuju otvoreno vrijeme rada materijala. Loši vremenski uvjeti nepovoljno djeluju na kvalitetu završnog izgleda ugrađenog materijala.

Potrošnja materijala

4,2 kg/m^2, potrošnja ovisi o svojstvima podloge, točnu potrošnju potrebno utvrditi izradom referentnog polja na objektu.

Vrijeme sušenja ugrađenog materijala

Obvezna je zaštita od kiše minimalno 24 h nakon ugradnje završnog sloja pri 23 °C i 50 % RVZ. Zaštitu prilagoditi vremenskim uvjetima jer niske temperature kao i visoka vlažnost zraka znatno produljuju vrijeme vezivanja te mogu neravnomjerno promijeniti nijansu.

Održavanje fasadnih površina

Fasadne površine obrađene Finalplastom ne zahtijevaju posebno održavanje. Neprihvaćene nečistoće i prašinu ukloniti otprašivanjem ili laganim mlazom vode. Za redovito održavanje preporučujemo periodičnu zaštitu površine Finalplasta s impregnacijom *Simpra multicontact SN 1:5*.

Rok valjanosti

1 godina od datuma proizvodnje u neotvorenoj ambalaži

Transport i skladištenje

Skladištiti u suhim i prozračnim prostorima izvan izravnog dosega sunčevih zraka na temperaturi od +5 °C do +25 °C. Tijekom transporta proizvod ne izlagati direktnoj sunčevoj svjetlosti, a u zimskim uvjetima zaštiti od smrzavanja.

Chromos-Svjetlost d.o.o. / M. Stojanovića 13 / 35257 Lužani
www.chromos-svjetlost.hr / info@chromos-svjetlost.hr

FINALPLAST

dekorativna mozaik žbuka

Postupanje s ostacima proizvoda i ambalažom

Ambalažu u potpunosti isprazniti od sadržaja. Istu predati u reciklažno dvorište. Pravne osobe predaju kao ambalažni otpad ovlaštenom sakupljaču.

Kontrola kvalitete

Žbuka je ispitana prema normi EN 15824 (Broj izjave o svojstvima: 04). Karakteristike kvalitete proizvoda određene su internim proizvodnim specifikacijama te europskim i hrvatskim normama.

Ostale informacije

Budući da se u proizvodnji Finalplasta koristi prirodni granulat dobiven isključivo drobljenjem stijena, postoji mogućnost odstupanja u nijansi između pojedinih proizvodnih šarži, zbog čega je neophodna egalizacija materijala. Zbog toga je izrada materijala za stroga nastavak radova praktički nemoguća bez vidljivog spoja. Iz istog razloga Chromos-Svjetlost ne može jamčiti potpunu istovjetnost nijanse proizvodne šarže s oglednim primjerkom prikazanim u ton karti te odstupanja u nijansi ne mogu biti predmet reklamacije.

Opće napomene

Prije korištenja materijala kupac je obavezan provjeriti kvalitetu proizvoda, a uočavanjem bilo koje nesukladnosti proizvoda dužan je zaustaviti ugradnju materijala i kontaktirati proizvođača, u suprotnome reklamacija neće biti prihvaćena.

Tehnički podaci rezultat su naših tehničkih i iskustvenih saznanja, a daju se s namjerom postizanja optimalnih rezultata u radu s proizvodima tvrtke Chromos-Svjetlost. Podaci ne sadrže pravnu ni ikakvu sekundarnu obvezu proizvođača niti korisnika oslobađaju obveze provjere prikladnosti proizvoda za određenu namjenu. Zbog uporabe prirodnih sirovina u našim proizvodima moguća su manja odstupanja od određenih vrijednosti pri pojedinim isporukama. Kod primjene na površinama koje nisu navedene u pripadajućoj dokumentaciji potrebno je konzultirati proizvođača. Proizvođač zadržava pravo na eventualne kasnije izmjene tehničkih informacija. Važeće je samo najnovije izdanje. Ažurirane tehničke informacije nalaze se na internetskoj stranici www.chromos-svjetlost.hr ili se mogu zatražiti od proizvođača putem dolje navedene kontakt e-mail adrese. Za sve detaljnije informacije molimo obratiti se našoj tehničkoj službi. Prije uporabe obavezno pročitati sigurnosne oznake na ambalaži proizvoda. Sigurnosno-tehnički listovi dostupni su na zahtjev putem stl@chromos-svjetlost.hr ili msds@chromos-svjetlost.hr adrese.

O 8.3/2//1 | 16.02.2026.

Sustav upravljanja kvalitetom i zaštitom okoliša potvrđen od strane TÜV Nord;
Certifikati broj: 44 100 134668 / 44 104 134668

Chromos-Svjetlost d.o.o. / M. Stojanovića 13 / 35257 Lužani
www.chromos-svjetlost.hr / info@chromos-svjetlost.hr