

Tehničke informacije

FINALGRUND UNI

Univerzalni temeljni premaz



Opis

Univerzalni temeljni premaz s kvarcnim pijeskom za sve vrste podloga. Koristi se prije nanošenja svih dekorativnih pastoznih žbuka. Premaz smanjuje vodupojnost podloge, ujednačava neravnomjerno upijajuću podlogu te veže prašinu i ostale slabovezujuće dijelove koji se čišćenjem nisu mogli odstraniti. Poboljšava prihvat završnog sloja na podloge koje su glatke i slabo upojne.

Područje namjene

Sastavni je dio *FINALIT S* i *FINALIT MV* sustava za vanjsku toplinsku izolaciju gdje služi kao temeljni premaz prije nanošenja dekorativnih pastoznih žbuka. Koristi se za različite mineralne podloge: vapneno-cementne i gipsane žbuke, temeljne žbuke toplinsko-izolacijskih sustava, beton, gips-kartonske i vlakneno-cementne ploče te dobro prihvaćene nanose disperzijskih boja. Nije primjeren za vapnene žbuke i površine prebojane s uljanim i alkidnim premazima.

Asortiman

Proizvodi se u bijeloj boji, a primjenom *Top Mix* sustava za nijansiranje moguće je postići široki spektar nijansi iz ton karte Chromos-Svjetlost te mnogih drugih ton karata prisutnih na tržištu.

Razrjeđivanje

Ne razrjeđuje se.

Potrošnja

0,15–0,20 kg/m², u jednom sloju, ovisno o upojnosti podloge, točnu potrošnju odrediti izradom testnog polja na objektu.

Gustoća

1,27–1,34 kg/l (HRN EN ISO 2811-1).

Sadržaj suhe tvari

52±2 %, ovisno o nijansi (HRN EN ISO 3251).

Sadržaj hlapivih organskih spojeva

HOS: A(g), 30 g/l, maks: 1 g/l (HRN EN ISO 11890-1).

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 ni za vjetrovita, kišovita i maglovita vremena (na skelu obavezno postaviti zaslon protiv sunca ili kiše). Niske temperature kao i visoka vlažnost zraka produljuju vrijeme vezivanja te mogu neravnomjerno promijeniti nijansu. Visoke temperature ljeti skraćuju otvoreno vrijeme rada materijala.

Priprema podloge

Podloga mora biti potpuno suha, glatka, čista, bez slabo vezanih dijelova, masnih mrlja, plijesni i ostalih stranih tijela. Prije svakog tretiranja podloge potrebno ju je pregledati i utvrditi njezino stanje. Sve slabo vezane dijelove podloge i starih premaza je potrebno ukloniti do zdravog dijela. Nastale neravnine, ovisno o njihovoj dubini, zapuniti prikladnim sanacijskim žbukama ili izravnati masama za izravnavanje. Nove podloge od vapneno-cementnih žbuka moraju se sušiti minimalno 14 dana, mase za izravnavanje minimalno dan po milimetru debljine, a nove betonske podloge minimalno mjesec dana. Podloge zaražene s plijesni tretirati biocidnom otopinom *Algenon* ili *Algenon Plus*, zatim očistiti pomoću krpe ili četke i otopine univerzalnih sredstava za čišćenje. Najbolje rješenje protiv nastanka i razvoja plijesni je uklanjanje uzroka njihovog nastanka (redovito prozračivanje, izoliranje hladnih mostova, uklanjanje izvora nastanka vlage, hidroizolacija...). Masne i jako zaprljane dijelove oprati otopinom *Kalijevog sapuna*.

Tehničke informacije

FINALGRUND UNI

Univerzalni temeljni premaz

Priprema i aplikacija materijala

Nanosi se ručno nehrđajućom čeličnom gladilicom ili strojno, u debljini što bližoj promjeru najvećeg zrna. U slučaju strojnog nanosa, potrebno je poštivati upute proizvođača strojne opreme. Odmah ili nekoliko minuta nakon nanošenja, žbuku zagladiti kružnim potezima tvrdom, plastičnom gladilicom za postizanje zaglađene završne strukture, a za postizanje zaribane završne strukture žbuku zaribati kružnim, vertikalnim ili horizontalnim potezima. Redovito čišćenje alata za strukturiranje je neophodno! Žbuka se ugrađuje primjenom tehnike "mokro na mokro", kontinuirano, bez prekida, što se postiže organiziranjem dostatnog broja radnika na skeli i podjelom većih zidnih površina žljebovima, ukrasima, obrubima na manje dijelove. Preveliko razrjeđivanje ili obrada pri jakom vjetru može dovesti do loše strukture, šarenila te stvaranja mikropukotina. Bilo kakvo popravljivanje materijala za vrijeme ugradnje nije dozvoljeno (dodavanje koloranata, razrjeđivanje). Onečišćena mjesta i alat odmah nakon završetka radova oprati vodom.

Prilikom izvođenja radova pridržavati se važećih građevinskih normi.

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

Sušenje premaza

24 h ($T = +20\text{ }^{\circ}\text{C}$, rel. vl. = 65 %) uz obveznu zaštitu od kiše nakon ugradnje. Ovisno o vremenskim uvjetima navedeni period se može produžiti.

Mjere sigurnosti

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

Transport i skladištenje

Skladištiti u suhim i prozračnim prostorima izvan izravnog dosega sunčevih zraka na temperaturi od $+5\text{ }^{\circ}\text{C}$ do $+30\text{ }^{\circ}\text{C}$. U zimskim uvjetima zaštititi od smrzavanja.

Rok valjanosti

U neotvorenoj ambalaži 1,5 godina.

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

Temeljni premaz je ispitan u ZAG Ljubljana kao komponenta ETICS toplinskih sustava proizvođača Chromos-Svjetlost: FINALIT S i FINALIT MV.

Brojevi certifikata o ispitivanju toplinskih sustava u ZAG Ljubljana:

1404-CPR-2572, 1404-CPR-2573, 1404-CPR-2574.

Karakteristike kvalitete proizvoda određene su internim proizvodnim specifikacijama, te europskim i hrvatskim standardima.

Opće napomene

Tehničke vrijednosti odnose se na osnovne proizvode. Nijansiranjem proizvoda može doći do manjih odstupanja kod pojedinih tehničkih karakteristika. Ovisno o svojstvima podloge i načinu primjene proizvoda moguća su manja odstupanja u nijansi u odnosu na ton kartu. Nijansu proizvoda, prije primjene obavezno provjeriti na manjoj testnoj podlozi jer eventualne naknadne reklamacije nećemo moći uvažiti. Prije korištenja materijala kupac je obavezan provjeriti nijansu 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 niti ikakvu sekundarnu obvezu proizvođača niti korisnika oslobađaju obveze provjere prikladnosti proizvoda za određenu namjenu. Zbog uporabe prirodnih sirovina u našim proizvodima moguća su

Tehničke informacije

FINALGRUND UNI

Univerzalni temeljni premaz

manja odstupanja od određenih vrijednosti pri pojedinim isporukama. Kod primjene na podlogama koje nisu navedene u pripadajućoj dokumentaciji, potrebno je konzultirati proizvođača. Proizvođač zadržava pravo na eventualne kasnije izmjene tehničkog lista. Važeće je samo najnovije izdanje. Ažurirani tehnički listovi nalaze se na internetskoj stranici www.chromos-svjetlost.hr ili se mogu zatražiti od proizvođača putem dolje navedene kontakt mail adrese. Za sve detaljnije informacije obratite se našoj tehničkoj službi. Prije upotrebe obavezno pročitati sigurnosne oznake na ambalaži proizvoda, dok su Sigurnosno-tehnički listovi dostupni na zahtjev.

O 8.3/2//1 | 5. studenoga 2025.



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

