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 vodoupojnost 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 primjene

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 Chromos-Svjetlost *Top Mix* sustava za strojno nijansiranje moguće je postići široki spektar nijansi iz ton karte Chromos-Svjetlost te mnogih drugih ton karata prisutnih na tržištu.

Gustoća

1,27 − 1,34 kg/l (HRN EN ISO 2811-1).

Razrjeđivanje

Ne razrjeđuje se.

Sadržaj nehlapivih tvari

52±1 %, 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).

Priprema površine

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 uklonjanje uzroka njihovog nastanka (redovito prozračivanje, izoliranje hladnih mostova, uklanjanje izvora nastanka vlage, hidroizolacija…). Masne i jako zaprljane dijelove oprati otopinom *Kalijevog sapuna*.

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

FINALGRUND UNI

univerzalni temeljni premaz

Mjere sigurnosti

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

Priprema i nanošenje materijala

FINALGRUND UNI je potrebno nijansirati u nijansu približnu nijansi završne dekorativne žbuke. Materijal promiješati u originalnoj ambalaži sporotirajućom miješalicom. Nanosi se nerazrijeđen u jednom sloju kistom ili ličilačkim valjkom (duljine dlake 18 mm) izdašno i ravnomjerno. Proizvod je iskoristiv i nakon razrjeđenja, no određena svojstva materijala više nije moguće postići (pokrivnost, stupanj bjeline, otpornost na brisanje itd.). Za upotrebu pripremiti količinu proizvoda koja je dovoljna za obradu jedne plohe, ostatak čuvati u dobro zatvorenoj originalnoj ambalaži. Materijal je potrebno ravnomjerno utrljati u podlogu izbjegavati pojavu curaka i mjestimičnog prezasićenja. Obavezna zaštita okvira prozora i vrata, te stakla i prozorskih klupčica.

Alat odmah nakon upotrebe oprati vodom.

Prilikom izvođenja radova pridržavati se važećih građevinskih normi.

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

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.

Potrošnja

0,15 – 0,20 kg/m^2, u jednom sloju, ovisno o upojnosti podloge, točnu potrošnju odrediti izradom testnog polja na objektu.

Sušenje premaza

24 h (T = +20 °C, rel. vl. = 65 %) uz obveznu zaštita od kiše nakon ugradnje. Ovisno o vremenskim uvjetima navedeni period se može produžiti.

Rok valjanosti

1,5 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 +30 °C. U zimskim uvjetima zaštiti od smrzavanja.

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.

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

FINALGRUND UNI

univerzalni temeljni premaz

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 normama. Proizvod je pod stalnim nadzorom tvorničke kontrole kvalitete Chromos-Svjetlost d.o.o. na temelju čega se na zahtjev kupca dostavlja uvjerenje o kvaliteti proizvoda.

Opće napomene

Navedene vrijednosti tehničkih karakteristika odnose se na osnovne proizvode. Nijansiranjem proizvoda može doći do manjih odstupanja kod pojedinih tehničkih karakteristika. Ovisno o svojstvima površine i načinu primjene proizvoda moguća su manja odstupanja u nijansi u odnosu na ton kartu. Nijansu proizvoda prije uporabe obavezno provjeriti na manjoj testnoj površini jer eventualne naknadne reklamacije nećemo moći uvažiti.

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 | 12.06.2026.

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