

## Tehničke informacije

# SIMPRA GRUNDMIX PRIMER

*pokrivni temeljni premaz za impregniranje unutarnjih zidova*



### Opis

Pokrivni temeljni premaz za impregniranje površina unutarnjih zidova. Koristi se za poboljšavanje pokrivnosti slabo pokrivnih nijansi (žute, narančaste, crvene...) završnog premaza na zaprljanim zidovima, nehomogenim površinama poput novih gips-kartonskih ploča, unutarnjim zidnim površinama na koje su nanesene jake nijanse, a iste se žele prebojiti u drugu nijansu. Korištenjem Simpra grundmix primera smanjuje se potrošnja završnog premaza.

### Područje primjene

Primjenjuje se na površinama izrađenim od podložnih vapneno-cementnih žbuka, betona (starog minimalno mjesec dana), masa za izravnavanje, vlakneno-cementnih i gips-kartonskih ploča, ploča od iverice, strukturiranih tapeta kao i za površine sa čvrstim starim premazima koje je potrebno obnoviti.

### Asortiman

Proizvodi se u bijeloj boji, a primjenom Chromos-Svjetlost *Top Mix* sustava za strojno nijansiranje moguće je postići određene nijanse iz ton karte Chromos-Svjetlost te RAL ton karte.

### Gustoća

1,45 – 1,55 kg/l (HRN EN ISO 2811-1).

### Razrjeđivanje

Čistom vodom do 5 %.

### Sadržaj nehlapivih tvari

60±2 % (HRN EN ISO 3251).

### Sadržaj hlapivih organskih spojeva

HOS: A(g), 30 g/l; maks. 10 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 plijesni tretirati biocidnom otopinom *Algenon* ili *Algenon Plus*, zatim ih očistiti pomoću krpe ili četke i otopine univerzalnih sredstava za čišćenje. U prostorije s većim koncentracijama vlage u boju dodati biocidno sredstvo *Algenon IN PROTECTION*. 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*.

# SIMPRA GRUNDMIX PRIMER

## *pokrivni temeljni premaz za impregniranje unutarnjih zidova*

### Mjere sigurnosti

Prije uporabe pročitati Sigurnosno-tehnički list proizvoda. Spriječiti istjecanje i izlivanje u vodotokove i drenažne sustave. Prilikom uporabe nositi prikladnu zaštitnu opremu. Čuvati izvan dohvata djece.

### Priprema i nanošenje materijala

Simptra grundmix primer potrebno je nijansirati u nijansu približnu nijansi završnog premaza. Materijal promiješati u originalnoj ambalaži sporotirajućom mješalicom. Prije upotrebe razrijediti do 5 % čistom vodom, na konzistenciju pogodnu za nanošenje. Proizvod je iskoristiv i kod većih razrjeđenja, no određena svojstva materijala više nije moguće postići (pokrivnost, stupanj bjeline, otpornost na brisanje itd.). Simptra grundmix primer se nanosi ličilačkim kistom, dugodlakim krznenim odnosno tekstilnim soboslikarskim valjkom (dužina dlaka iznosi 18 – 20 mm) ili uređajem za prskanje (Airless) u jednom sloju. Prilikom nanošenja materijala prskanjem, potrebno je koristiti zaštitnu opremu (zaštitne naočale, zaštita dišnih puteva, zaštitna maska). Kod upotrebe valjka koristiti primjerenu mrežu za cijedenje. Različite proizvodne šarže je prije upotrebe potrebno egalizirati, zatim pripremiti količinu proizvoda koja je dovoljna za obradu jedne plohe, a ostatak čuvati u dobro zatvorenoj originalnoj ambalaži. Nikako čuvati već razrijeđen proizvod! Kako bi izbjegli nastanak vidljivih spojeva i tragova valjka ili četke, savjetujemo nanošenje boje mokro na mokro, bez prekida od jednog do drugog krajnjeg ruba površine. Naknadni popravci na već prebojanoj površini nisu dozvoljeni. Preporučujemo prvo nanos uz rubne dijelove zidova četkom, zatim nanos valjkom na ostatak zidova uz izjednačavanje spoja valjka i četke. Bilo kakva dorada materijala tijekom izvođenja radova nije dozvoljeno (razrjeđivanje, dodavanje koloranata i sl.).

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 %. Niske temperature kao i visoka vlažnost zraka produljuju vrijeme vezivanja. Visoke temperature ljeti skraćuju otvoreno vrijeme rada materijala.

### Potrošnja

0,12 – 0,14 l/m<sup>2</sup>, ovisno o upojnosti i hrapavosti podloge, točnu potrošnju odrediti izradom testnog polja na objektu.

### Sušenje

6 – 12 h (T = +20 °C, rel. vl. = 65 %). 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 originalnoj, tvornički zatvorenoj ambalaži u suhim i dobro ventiliranim prostorima izvan izravnog doseg sunčevih zraka i na temperaturi od +5 °C do +25 °C. U zimskim uvjetima proizvod zaštititi 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.

## SIMPRA GRUNDMIX PRIMER

*pokrivni temeljni premaz za impregniranje unutarnjih zidova*

### Kontrola kvalitete

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](http://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](mailto:stl@chromos-svjetlost.hr) ili [msds@chromos-svjetlost.hr](mailto: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