

## Tehničke informacije

# SIMPRA SILIKAT PRIMER

*Impregnacija na bazi silikatnog veziva*



<b>opis proizvoda:</b>	Impregnacija na bazi vodene disperzije akrilatnog kopolimera i alkalijskih silikata. Prodire duboko u podlogu te povezuje slabo vezane čestice i ujednačava upojnost podloge.
<b>područje primjene:</b>	Koristi se za impregniranje površina na koje će se nanositi <i>Fasena silikat</i> . Može se nanositi na sve vrste novih i starih mineralnih podloga. Podloga mora biti stara najmanje 28 dana!
<b>izgled premaza:</b>	Bezbojan.
<b>razrjeđivanje:</b>	Ne razrjeđuje se.
<b>potrošnja:</b>	0,03–0,1 l/m <sup>2</sup> u jednom sloju ovisno o upojnosti i hrapavosti podloge. Točnu potrošnju odrediti izradom testnog polja na objektu.
<b>gustoća:</b>	1,02–1,05 kg/l (HRN EN ISO 2811-1).
<b>sadržaj suhe tvari:</b>	40±1 % (HRN EN ISO 3251).
<b>sadržaj halpivih organskih spojeva (HOS):</b>	A(h), 30 g/l; maks. 1 g/l (HRN EN ISO 11890-1).
<b>uvjeti rada:</b>	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.
<b>priprema podloge:</b>	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 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 <i>Algenon</i> ili <i>Algenon Plus</i> , zatim očistiti pomoći krpe ili četke i otopine univerzalnih sredstava za čišćenje. Masne i jako zaprljane dijelove oprati otopinom <i>Kalijevog sapuna</i> .
<b>priprema i aplikacija materijala:</b>	Materijal prije upotrebe promiješati u originalnoj ambalaži. Preporuča se nanošenje četkom, dugodlakim krznenim valjkom (duljina niti 18–20 mm) u jednom sloju. Kod upotrebe valjka koristiti primjerenu mrežu za cijeđenje. 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 neudomice, molimo obratiti se prodajno-tehničkom savjetniku tvrtke Chromos-Svjetlost.
<b>sušenje premaza:</b>	4–6 sati (T = +20 °C, rel. vl. = 65 %). Ovisno o vremenskim uvjetima navedeni period se može produžiti.
<b>transport i skladištenje:</b>	Skladištiti u suhim i prozračnim prostorima izvan izravnog dosega sunčevih zraka na

## Tehničke informacije

# SIMPRA SILIKAT PRIMER

*Impregnacija na bazi silikatnog veziva*



	temperaturi od +5 °C do +30 °C. Proizvod ne izlagati direktnoj sunčevoj svjetlosti, a u zimskim uvjetima zaštititi od smrzavanja.
<b>rok valjanosti:</b>	U neotvorenoj ambalaži 1,5 godina.
<b>postupanje s ostacima proizvoda i ambalažom:</b>	Ambalažu u potpunosti isprazniti od sadržaja. Istu predati u reciklažno dvorište. Pravne osobe predaju kao ambalažni otpad ovlaštenom sakupljaču.
<b>kontrola kvalitete:</b>	Karakteristike kvalitete proizvoda određene su internim proizvodnim specifikacijama te europskim i hrvatskim standardima. Proizvod je pod stalnim nadzorom tvorničke kontrole kvalitete Chromos-Svjetlost d.o.o.
<b>opće napomene:</b>	<p>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.</p> <p>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 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 <a href="http://www.chromos-svjetlost.hr">www.chromos-svjetlost.hr</a> 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.</p>

ožujak, 2022.

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

