

Tehničke informacije

LATEX STRONG BIO SILIKAT

Visokokvalitetna silikatna boja za unutarnje zidove



opis proizvoda:	visokokvalitetna silikatna mat boja namijenjena za dekorativnu zaštitu jako opterećenih unutarnjih zidnih površina. Visoke je pokrivenosti i neutralnog mirisa. Obojene površine su perive; mogu se prati univerzalnim kućanskim sredstvima za čišćenje i dezinfekcijskim sredstvima. Suhi film boje je izrazito visoke bjeline i pokrivenosti. Proizvod ne sadrži sredstva za konzerviranje									
područje primjene:	Zahvaljujući otpornosti na pranje posebno je pogodan za dekorativnu zaštitu jako opterećenih zidnih površina kao što su vrtići, škole, bolnice, hoteli, domovi za starije osobe i drugi javni objekti. Primjenjuje se na površinama izrađenim od podložnih vapneno-cementnih žbuka, 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. Nije pogodan za primjenu na čistim vapnenim podlogama i neupojnim podlogama.									
asortiman proizvoda:	Proizvodi se u bijeloj boji, ostale nijanse dostupne na zahtjev kupca.									
razrjeđenje:	Čistom vodom do 10%									
izdašnost:	6–8 m ² /l u dva sloja, ovisno o upojnosti i hrapavosti podloge.									
sadržaj hlapivih organskih spojeva:	A(a), 30 g/l; maks. 1 g/l (HRN EN ISO 11890-1).									
tehnički podaci prema HRN EN 13300:	<table border="1"> <tr> <td>Maksimalna veličina čestica (HRN EN 21524)</td> <td>Fina < 100 µm</td> </tr> <tr> <td>Klasa otiranja na mokro (HRN EN ISO 11998)</td> <td>Razred 1</td> </tr> <tr> <td>Pokrivenost (HRN EN ISO 6504-3)</td> <td>Razred 1</td> </tr> <tr> <td>Stupanj sjaja (HRN EN ISO 2813)</td> <td>mat</td> </tr> </table>		Maksimalna veličina čestica (HRN EN 21524)	Fina < 100 µm	Klasa otiranja na mokro (HRN EN ISO 11998)	Razred 1	Pokrivenost (HRN EN ISO 6504-3)	Razred 1	Stupanj sjaja (HRN EN ISO 2813)	mat
Maksimalna veličina čestica (HRN EN 21524)	Fina < 100 µm									
Klasa otiranja na mokro (HRN EN ISO 11998)	Razred 1									
Pokrivenost (HRN EN ISO 6504-3)	Razred 1									
Stupanj sjaja (HRN EN ISO 2813)	mat									
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 %. Visoke temperature ljeti skraćuju otvoreno vrijeme rada materijala. Niske temperature kao i visoka vlažnost zraka produljuju vrijeme vezivanja te mogu neravnomjerno promijeniti nijansu.									
priprema podloge:	Podloga mora biti potpuno suha, glatka, čista, bez slabo vezanih dijelova, prašine, masnih mrlja, gljivica i ostalih stranih tijela. Prije svakog bojenja podlogu je potrebno pregledati i utvrditi njezino stanje (nosivost, upojnost itd.). Podloge zaražene plijesni tretirati biocidnom otopinom <i>Algenon</i> ili <i>Algenon Plus</i> , a zatim očistiti pomoću krpe ili četke i otopine univerzalnih sredstava za čišćenje. Sve slabo vezane dijelove podloge i starih premaza je potrebno ukloniti do zdravog dijela. Neravne površine, ovisno o veličini udubljenja izravnati disperzivnom masom za gletanje <i>Premium Glet</i> . Nove podloge od vapneno-cementnih žbuka moraju se sušiti minimalno 14 dana, dok mase za izravnavanje minimalno dan po									

Tehničke informacije

LATEX STRONG BIO SILIKAT

Visokokvalitetna silikatna boja za unutarnje zidove



	<p>milimetru debljine materijala. Nove, nikad bojane podloge premazati impregnacijom <i>Simpra universal primer</i> (omjer 1:3) ili pokrivnom impregnacijom <i>Simpra Haftgrund</i>. Boju nanositi min 6 h nakon nanošenja impregnacije ovisno o vremenskim uvjetima. Za najbolje rezultate otpornosti na pranje, hrapave podloge izravnati disperzivnom glet masom <i>Premium glet</i>, a gips-kartonske podloge obraditi minimalno u kvaliteti Q3.</p>
<p>priprema i aplikacija materijala:</p>	<p>Podloga mora biti čvrsta, suha, glatka i čista. Prije upotrebe materijal promiješati u originalnoj ambalaži spororotirajućom miješalicom. Boju razrijediti vodom do konzistencije za nanošenje. Proizvod je obradiv i kod većeg razrjeđenja, no određena svojstva materijala više nije moguće postići (stupanj sjaja, pokrivenost, stupanj bjeline, otpornost na mokro pranje itd.). Nanosi se ličilačkim kistom, kratkodlakim krznenim odnosno tekstilnim soboslikarskim valjkom (dužina dlaka iznosi 10-12 mm) ili uređajem za prskanje (Airless) u dva sloja (broj dizne 319, 419, 519). Kod upotrebe valjka koristiti primjerenu mrežu za cijeđenje. Drugi sloj se nanosi tek kad je prethodni potpuno osušen (cca 4-6 h). Na jednu plohu nanositi proizvode iz iste proizvodne šarže. Različite proizvodne šarže, kao i proizvode nijansirane u Top Mix sustavu potrebno je egalizirati prije upotrebe. Za upotrebu pripremiti količinu proizvoda koja je dovoljna za obradu jedne plohe, ostatak čuvati u dobro zatvorenoj originalnoj ambalaži. Nikako čuvati već razrijeđen proizvod! Prilikom nanošenja materijala prskanjem, potrebno je koristiti zaštitnu opremu (zaštitne naočale, zaštita dišnih puteva, zaštitna maska). Kako bi se izbjegli vidljivi spojevi i tragovi valjka ili četke, savjetujemo nanošenje mokro na mokro, bez prekida od jednog do drugog krajnjeg ruba površine. Naknadni popravci nisu dozvoljeni. Preporučujemo prvo nanos boje uz rubne dijelove zidova četkom, zatim nanos boje valjkom uz izjednačavanje spoja. Bilo kakvo popravljavanje materijala tijekom izvođenja radova nije dozvoljeno (razrjeđivanje, dodavanje koloranata i sl.).</p> <p>Odmah nakon završetka radova alat oprati vodom.</p> <p>Prilikom izvođenja radova pridržavati se važećih građevinskih normi.</p> <p>Za sve nedoumice, molimo obratiti se prodajno-tehničkom savjetniku tvrtke Chromos-Svjetlost.</p>
<p>sušenje premaza:</p>	<p>Međupremazni interval 4-6 h (20 °C i rel. vl. zraka 65 %). Potpuno sušenje premaza 6-12 h (20 °C i rel. vl. zraka 65 %). Ovisno o vremenskim uvjetima navedeni period se može produžiti.</p>
<p>održavanje unutarnjih zidova:</p>	<p>Površine otprašiti, a slabije prihvaćena zaprljanja očistiti slabim trljanjem mokre krpe. Na površinama s kojih zaprljanja ili mrlje nije moguće odstraniti, potrebno je obaviti obnavljajuće bojenje (novi dvoslojni nanos boje, pogledati priprema materijala).</p>
<p>mjere sigurnosti:</p>	<p>Potrebno je pridržavati se općih pravila za građevinske radove. Čuvati izvan dohvata djece. Nositi zaštitnu opremu. Prije uporabe pročitati Sigurnosno-tehnički list proizvoda.</p>
<p>transport i skladištenje:</p>	<p>Skladištiti u suhim i prozračnim prostorima izvan izravnog dosega sunčevih zraka na temperaturi od +5 °C do +25 °C. Proizvod ne izlagati direktnoj sunčevoj svjetlosti, a u zimskim uvjetima zaštititi od smrzavanja.</p>
<p>rok valjanosti:</p>	<p>U neotvorenoj ambalaži 1 godina.</p>
<p>postupanje s ostacima proizvoda i ambalažom:</p>	<p>Ambalažu u potpunosti isprazniti od sadržaja. Istu predati u reciklažno dvorište. Pravne osobe predaju kao ambalažni otpad ovlaštenom sakupljaču.</p>

Tehničke informacije

LATEX STRONG BIO SILIKAT

Visokokvalitetna silikatna boja za unutarnje zidove



kontrola kvalitete:	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.
ostale informacije:	Mehanička oštećenja na tamnim nijansama uzrokuju pojavu svijetlih pruga. Opisana pojava je specifična za tamne nijanse i ne utječe na kvalitetu premaza. Za prebojavanje velikih površina molimo obratiti se prodajno-tehničkom savjetniku tvrtke Chromos-Svjetlost.
opće napomene:	<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 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.</p>

Svibanj, 2022.

Sustav upravljanja kvalitetom i zaštitom okoliša potvrđen od strane TUV Croatia;

Certifikati broj: 44 100 134668 / 44 104 134668

