

Tehnički list

FASENA SILIKAT

Visokokakovostna fasadna barva na silikatnem vezivu



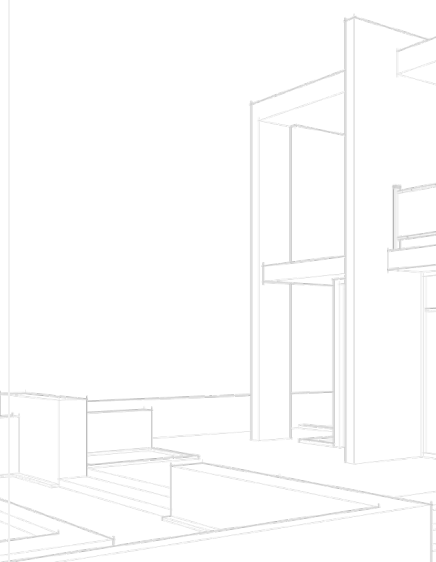
opis izdelka:	Visokoprepustna silikatna fasadna barva mineralnega izvora, izdelana z UV-stabilnimi pigmenti in vodoodbojnimi dodatki. Silikatno vezivo preprečuje razsoljevanje karbonatov na površini, prvotni videz senčila pa se ohrani dlje časa. Silikatne barve kemično reagirajo s podlago in ustvarijo vodoodbojni premaz z visoko stopnjo paroprepustnosti, ki omogoča podlagi "dihanje". Je enostaven za nanašanje, dobro prekriva in je izjemno odporen na vremenske vplive in UV sevanje. Fasena silikat je nizko nagnjen k umazaniji.									
področje uporabe:	Posebej primeren je za zaščito starih kulturnih spomenikov, starih silikatnih premazov in organskih podlag. Uporablja se tudi za premazovanje plemenitih mineralnih površin, novih in starih apnenčastih površin. Ni uporabna za vodoravne površine, ki so močno obremenjene z padavinami in zadrževanjem vode.									
asortiman proizvoda:	Proizvaja se v beli barvi, vendar se z uporabo sistema Top Mix za strojno niansiranje CHROMOS - SVJETLOST lahko dobi cela vrsta nians iz naše BARVNE palete.									
opis izdelka:	Paroprepustna Dobra pokrivbna Brez toplil Brez konzervansov Odporen na vremenske vplive									
redčenje:	Nerazredčen, razredčen s čisto vodo do največ 5 %.									
izdatnost	4-5 m ² /l v dveh slojih, odvisno od vpojnosti in hrapavosti podlage. Natančno porabo določite tako, da na zgradbi ustvarite testno polje.									
gostota	1,4–1,5 kg/l (EN ISO 2811-1).									
vsebnost suhe snovi:	65±2 % (EN ISO 3251).									
vsebnost hlapnih organskih spojin (HOS):	A(c), 40 g/l; maks. 15 g/l (HRN EN ISO 11890-1).									
tehnički podatki po EN 1062-1:	<table border="1"> <tr> <td>Največja velikost delcev (EN ISO 1524)</td> <td>< 100 µm</td> </tr> <tr> <td>Raven difuzije vodne pare (EN ISO 7783-2)</td> <td>Razred V₁</td> </tr> <tr> <td>Prepustnost za vodo (EN 1062-3)</td> <td>Razred W₂</td> </tr> <tr> <td>Stopnja sijaja (EN ISO 2813)</td> <td>Mat, G₃</td> </tr> </table>		Največja velikost delcev (EN ISO 1524)	< 100 µm	Raven difuzije vodne pare (EN ISO 7783-2)	Razred V ₁	Prepustnost za vodo (EN 1062-3)	Razred W ₂	Stopnja sijaja (EN ISO 2813)	Mat, G ₃
Največja velikost delcev (EN ISO 1524)	< 100 µm									
Raven difuzije vodne pare (EN ISO 7783-2)	Razred V ₁									
Prepustnost za vodo (EN 1062-3)	Razred W ₂									
Stopnja sijaja (EN ISO 2813)	Mat, G ₃									
delovni pogoji:	Temperatura zraka, materiala in podlage med obdelavo mora biti višja od +8 °C in nižja od +30 °C, relativna zračna vlaga pa nižja od 80 %. Materiala ne smemo nanašati na sončne površine (na gradbene odre je obvezna zaščita pred soncem ali dežjem) ter v vetrovnem in megljenem vremenu. Nizke temperature in visoka vlažnost podaljšajo čas strjevanja in lahko neenakomerno spremenijo barvo. Visoke temperature poleti skrajšajo odprt delovni čas materiala.									
priprema podlage:	Podlaga mora biti popolnoma suha, čista, brez slabo sprijetih delov, prahu, maščobnih madežev, alg, glivic in drugih tujkov. Pred vsakim barvanjem moramo podlago									

Tehnički list

FASENA SILIKAT

Visokokakovostna fasadna barva na silikatnem vezivu



	<p>pregledati in ugotoviti njeno stanje. Vse slabo sprijete dele podlage in stare premaze je treba odstraniti do zdravega dela. Neravnine je treba glede na njihovo globino zapolniti z ustreznimi sanacijskimi ometi ali izravnati z izravnalnimi masami. Podlage, okužene z algami in glivami, čistimo s krpami ali krtačami in raztopinami univerzalnih čistilnih sredstev ali z visokotlačnimi čistilniki (pritisk vode in kot brizganja prilagodimo tako, da ne poškodujemo fasade). Po sušenju podlago obdelamo z biocidno raztopino Algenon ali Algenon Plus. Mastne in močno umazane dele operite z raztopino Kalijevega mila. Nove in stare podlage premažemo z impregnacijskim silikatnim temeljnim premazom Simpra silikat primer. Fasena silikat nanašamo na popolnoma suho fasadno površino, najmanj 6 ur po nanosu impregnacije, odvisno od vremenskih razmer.</p>
<p>priprava in uporaba materiala:</p> 	<p>Pred uporabo material v originalni embalaži premešamo s počasi vrtečim mešalnikom. Po potrebi razredčimo z vodo do konsistence za nanašanje, največ 5%. Izdelek lahko obdelujemo tudi z večjim redčenjem, vendar določenih lastnosti materiala ne moremo več doseči (stopnja sijaja, pokrivnost, stopnja beline, odpornost proti mokremu pranju itd.). Nanaša se s čopičem za ličenje, krznenim ali tekstilnim samobarvalnim valjčkom (dolžina dlake 18–20 mm) ali brizgalno napravo (Airless, po navodilih proizvajalca stroja) v dveh slojih. Pri uporabi valjarja uporabimo primerno mrežico za ožemanje. Prvi sloj Fasene Silicate nanesemo min. 1 dan po nanosu impregnacije, drugi sloj pa šele, ko je prejšnji popolnoma suh! Nanesite izdelke iz iste proizvodne serije na eno površino. Različne proizvodne serije, kot tudi tonirane izdelke v sistemu Top Mix, je potrebno pred uporabo izenačiti. Za uporabo pripravite količino izdelka, ki zadostuje za obdelavo ene površine, ostalo shranite v dobro zaprti originalni embalaži. Ne shranjujte že razredčenega izdelka! Pri nanašanju materiala s pršenjem je nujna uporaba zaščitne opreme (zaščitna očala, zaščita dihal, zaščitna maska). Da bi se izognili vidnim fugam in sledom valjčka ali čopiča, priporočamo nanašanje »mokra na mokro«, brez prekinitve od enega do drugega skrajnega roba površine. Naknadna popravila niso dovoljena. Priporočamo, da barvo najprej nanesete ob robovih sten s čopičem, nato pa barvo nanesete z valjčkom med izravnavo fuge. Kakršna koli popravila materiala med izvajanjem del niso dovoljena (redčenje, dodajanje barvil ipd.).</p> <p>Takoj po končanem delu orodje speremo z vodo.</p> <p>Pri izvedbi del upoštevajte veljavne gradbene standarde.</p> <p>Za morebitne dvome se obrnite na prodajnega in tehničnega svetovalca Chromos-Svjetlost.</p>
<p>sušenje premaza:</p>	<p>Medprelazni interval 4-6 h (20 °C in relativna vlažnost 65 %). Popolno sušenje premaza 6-12 h (20 °C in 65% relativna vlažnost). Glede na vremenske razmere se navedeni rok lahko podaljša. Zaščita pred dežjem je obvezna še najmanj 24 ur po vgradnji zaključnega sloja.</p>
<p>vzdrževanje fasadnih površin:</p>	<p>Površine pobrišite, očistite madežev z vodo ali mokro krpo. Na površinah, s katerih ni mogoče odstraniti umazanije ali madežev, je potrebno izvesti prebarvanje (nov dvoslojni nanos barve). Glede na starost in vrsto stenskih površin je pri prepleskanju potreben temeljni premaz. Stenske površine, okužene s plesnijo, obdelamo z biocidno raztopino Algenon ali Algenon Plus.</p>
<p>varnostne ukrepi:</p>	<p>Za gradbena dela je treba upoštevati splošna pravila. Hraniti izven dosega otrok. Nositi zaščitno opremo. Pred uporabo preberite varnostni list.</p>

Tehnički list

FASENA SILIKAT

Visokokakovostna fasadna barva na silikatnem vezivu



transport in skladiščenje:	Shranjujte v suhem in dobro prezračevanem prostoru, zaščitenem pred neposredno sončno svetlobo pri temperaturi od +5 do +25 °C. Izdelka ne izpostavljajte neposredni sončni svetlobi in ga v zimskih razmerah zaščitite pred zmrzovanjem.
rok veljavnosti	1 leto v neodprti embalaži.
ravnanje z ostanki izdelkov in embalaže:	Embalažo popolnoma izpraznite. Oddajte ga na reciklažno dvorišče. Pravne osebe oddajajo kot odpadno embalažo pooblaščenemu zbiralcu.
kontrola kakovosti:	Lastnosti kakovosti izdelkov določajo interne proizvodne specifikacije ter evropski in hrvaški standardi. Izdelek je pod stalnim nadzorom tovarniške kontrole kakovosti Chromos-Svjetlost d.o.o.
druge informacije:	Mehanske poškodbe temnih odtenkov povzročijo pojav svetlih trakov. Opisani pojav je značilen za temne odtenke in ne vpliva na kakovost premaza.
splošne pripombe:	<p>Tehnične vrednosti se nanašajo na osnovne izdelke. Niansiranje izdelka lahko povzroči manjša odstopanja v določenih tehničnih lastnostih. Odvisno od lastnosti podlage in načina nanosa izdelka so možna manjša odstopanja v odtenku v primerjavi s tonsko karto. Odtенок izdelka je potrebno pred nanosom preveriti na manjši testni površini, saj naknadnih reklamacij ne moremo sprejeti. Kupec je dolžan pred uporabo materiala preveriti barvo izdelka, ob ugotovitvi morebitne neustreznosti izdelka pa je dolžan prekiniti montažo materiala in kontaktirati proizvajalca, sicer se reklamacija ne upošteva. .</p> <p>Tehnični podatki so rezultat našega tehničnega in izkustvenega znanja in so podani z namenom doseganja optimalnih rezultatov pri delu z izdelki Chromos-Svjetlost. Podatki ne vsebujejo nobenih zakonskih ali sekundarnih obveznosti s strani proizvajalca ali odvezujejo uporabnika obveznosti preverjanja primernosti izdelka za določen namen. Zaradi uporabe naravnih surovin v naših izdelkih so pri posameznih dobavah možna manjša odstopanja od določenih vrednosti. Pri nanašanju na podlage, ki niso navedene v pripadajoči dokumentaciji, se je potrebno posvetovati s proizvajalcem. Proizvajalec si pridržuje pravico do naknadnih sprememb tehničnega lista. Veljavna je le zadnja izdaja. Posodobljeni tehnični listi so na voljo na spletni strani www.chromos-svjetlost.hr ali pa jih lahko zahtevate pri proizvajalcu preko spodnjega kontaktnega elektronskega naslova. Za podrobnejše informacije se obrnite na našo tehnično službo. Pred uporabo obvezno preberite varnostne oznake na embalaži izdelka, medtem ko so varnostni in tehnični listi na voljo na zahtevo</p>

novembra, 2024.

Sistem vodenja kakovosti in varstva okolja potrjen s strani TUV Croatia;
Številka certifikatov: 44 100 134668 / 44 104 134668

