

Sylitol-Bio-Innenfarbe

Visokovrijedna boja za unutarnje radove na bazi silikata, bez otapala.
Postojana na pranje prema postupku ispitivanja DIN 53778.

Namjena:

Za visokovrijedne premaze na zidovima i stropovima u cjelokupnom stambenom prostoru, u školama, vrtićima, javnim zgradama kao i za njegu spomenika. Posebno je podesna za premaze na nepremazanim mineralnim žbukama grupe P II i P III, betonu, zidovima od vapnenačkog pješčenjaka, Capaquarz Glasvlies zidnim oblogama od staklenih vlakana, grubim vlaknatim tapetama i nosivim silikatnim premazima. Capaver Glasgewebe zidne obloge od staklenog pletiva, gips žbuke, gips kartonske ploče, gips ploče za gradnju i nosivi disperzivni premazi mogu se isto tako premazivati, nakon odgovarajuće prethodne obrade.

Svojstva:

Postojanost na vodu prema postupku ispitivanja DIN 53 778.

Bez otapala, bez konzervansa, razrješuje se vodom, štiti okoliš i slabog mirisa. Visoka pokrivna moć. Laka obrada. Velika difuzivnost, $s_d \text{ H}_2\text{O} < 0,1 \text{ m}$ prema DIN 52 615.

Premazi Sylitola su baktericidni, zadržavaju difuzivnost i izmjenu vlage podloge.

Veživna sredstva:

Kalijevo vodeno staklo s organskim dodacima, prema DIN 18 363, para. 2.4.1.

Stupanj sjaja:

Mat prema postupku ispitivanja DIN 53 778.

Nijansa boje:

Runolist bijela.
Nijansira se sa Sylitol bojama punih tonova. Kod materijala koji se nijansira preporuča se potrebnu količinu pomiješati zajedno da se izbjegnu razlike u tonovima boje. Kod narudžbe od 100 kg i više iste nijanse na zahtjev se isporučuje tvornički nijansiran.

Skladištenje:

Na hladnom, bez opasnosti od smrzavanja. Stabilnost kod skladištenja ca. 12. Skladištiti samo u ambalaži od umjetnih materijala (plastika).

Pozor:

Čuvati na sigurnom, djeci nepristupačnom mjestu. Paziti da ne prsne u oči ili na kožu. U dodiru s očima ili kožom odmah isprati vodom. Kod prskanja ne udisati maglicu boje koja nastaje prskanjem. Ne smije dospjeti u vode. Poblje obavijesti vidjeti u Sigurnosno-tehničkom listu.

Zbrinjavanje otpada:

Reciklirati samo potpuno i bez ostatka praznu ambalažu. Ostaci materijala se osušeni mogu zbrinjavati prema ključu o zbrinjavanju otpada br. 91206 (građevinski otpad) odnosno prema ključu o zbrinjavanju otpada br. 55513 (stare boje, stvrdnute) ili kao kućni otpad.

Šifra proizvoda za boje i lakove:

M-SK01

Dopunski proizvodi:

Sylitol-Volltonfarben

Za samonijansiranje Sylitol-Bio boje za unutarnje radove.

(Šifra proizvoda za boje i lakove: M-SK01)

Caparol-Haftgrund

Bijelo pigmentirana temeljna boja visoke moći vezanja za podlogu koja se nanosi prije premaza sa Sylitol-Bio-Innenfarbe (Šifra proizvoda za boje i lakove: M-GP01).



Veličine pakovanja:

5 i 15 litra

Obrada

Sastav premaza:

Zasićeni ravnomjerni namaz

sa Sylitol-Bio-Innenfarbe, nerazrjeđen odnosno razrjeđen sa najviše 5% vode.

Na kontrastom bogatim površinama prethodno nanijeti temeljni premaz sa Sylitol-Bio-Innenfarbe, razrjeđenom maksimalno sa 5% vode, na jako ili različito upojnim površinama sa Caparol-Haftgrund.

Postupak nanošenja:

Premazivanjem, valjkom ili Airless uređajima.

Airless nanošenje:

Kut prskanja: 50°

Sapnica: 0,026"

Pritisak: 150 –180 bara

Sredstva za rad nakon uporabe očistiti vodom.

Potrošnja:

Ca. 150 ml/m² po prolazu na ravnim glatkim podlogama. Na hrapavim površinama odgovarajuće više.

Točnu potrošnju utvrditi probnim premazivanjem.

Donja temperaturna granica kod obrade:

+ 8°C za podlogu i za okolinu.

Vrijeme sušenja:

Pri + 20°C i 65% relativne vlažnosti zraka 4 – 6 Stunden suho po površini i može se premazivati.

Potpuno suho i može se izlagati utjecajima nakon ca. 3 dana.

Kod nižih temperatura i veće vlažnosti zraka ova se vremena produljuju.

Pozor:

Kako bi se očuvala specijalna svojstva, ne smije se miješati s drugim materijalima za premazivanje.

Radi izbjegavanja taloženja premazati u jednom prolazu, mokro na mokro. Ne primijenjivati na lakovima, podlogama sa solnim cvjetanjem, umjetnim podlogama i drvetu.

Mjere za pokrivanje:

Okolinu površina koje se premazuju, posebice staklo, keramiku, lakirane površine, klinker, prirodni kamen, metal i prirodno ili lazurno premazano drvo brižljivo pokriti. Prskalice za boje odmah isprati čistom vodom.

Tehničke Informacije br. 396 · Stanje: kolovoz 2000

Ove Tehničke Informacije su sastavljene na temelju najnovijeg stanja struke i naših iskustava i spoznaja. U pogledu raznovrsnosti podloga i uvjeta na određenom objektu kupcu/korisniku ostaje obveza provjeriti prikladnost naših materijala za predviđenu namjenu u dotičnim uvjetima objekta na kojemu se radi, stručno i prema vrsti posla, na vlastitu odgovornost. Pojavom novog izdanja ovaj tiskani napis prestaje važiti.

Podesne podloge i njihova prethodna obrada

Podloge moraju biti bez zaprljanja, ne smiju sadržavati razdvajajuće supstance i moraju biti suhe.

Obratiti pozornost na VOB, Dio C, DIN 18 363, para. 3.

Mineralne podloge sa zapečenom korom, površine koje se osipaju i taru:

Temeljito mehanički očistiti ili fluatirati i oprati vodom.

Žbuke grupe Plc, P II i P III kao i žbuke grupe P I:

Svježe, nove žbuke ostaviti nepremazane 2-4 tjedna. Mjesta naknadno žbukana nakon sušenja fluatirati i oprati vodom.

Gips žbuke grupe P IV:

Na čvrstim žbukama temeljni premaz sa Caparol-Haftgrund.

Meke gips žbuke učvrstiti sa Caparol-Tiefgrund TB.

Sinterirane gips žbuke obrisati i odprašiti, temeljni premaz sa Caparol-Tiefgrund TB. Nakon dobrog sušenja uvijek po jedan međupremaz sa Caparol-Haftgrund.

Gips kartonske ploče:

Obrusiti tragove lopatice. Temeljni premaz sa Caparol-Haftgrund.

Meka mjesta obrađena lopaticom učvrstiti sa Caparol-Tiefgrund TB. Temeljni premaz sa Caparol-Haftgrund.

Kod ploča koje sadrže tvari topljive u vodi i puštaju boju, temeljni premaz sa Caparol-Filtergrund fein i međupremaz sa Caparol-Haftgrund. (pogledati BFS naputak br. 12 dio 2).

Gips ploče za gradnju:

Temeljni premaz sa Caparol-Haftgrund.

Beton:

Eventualne zaostatke sredstava za razdvajanje kao i tvari koje uzrokuju osipanje i brašnjenje odstraniti. Temeljni premaz sa Caparol-Haftgrund.

Vidljivi zid od vapnenačkog pješčenjaka:

Solna cvjetanja očerkati na suho.

Vidljivi zid od cigle:

Temeljni premaz sa Caparol-Haftgrund.

Nosivi premazi vapnenih, cementnih ili silikatnih boja:

Na jako upojnim površinama temeljni premaz sa Sylitol koncentratom razrjeđenim vodom u omjeru 2:1.

Nosivi premazi mat disperzivnih boja i žbuka od umjetne smole:

Temeljni premaz sa Caparol-Haftgrund.

Nenosivi premazi:

Nenosive premaze lak i disperzivnih boja ili žbuka od umjetne smole odstraniti bez ostatka. Temeljni premaz sa Caparol-Haftgrund. Nenosive premaze mineralnih boja odstraniti mehanički bez ostatka.

Premazi boja za glinu:

Temeljito isprati. Temeljni premaz sa Caparol-Tiefgrund TB i međupremaz sa Caparol-Haftgrund.

Nepremazane tapete od tkanine i grube vlaknaste tapete:

Premazati bez prethodne obrade.

Kod ekspanziranih i reljefnih tapeta napraviti probni premaz.

Capaver Glasgewebe zidne obloge od staklenog pletiva:

Temeljni premaz sa Caparol-Haftgrund.

Tapete koje ne drže čvrsto:

Odstraniti bez ostatka. Ostatke ljepila i makulatere isprati.

Temeljni premaz sa Caparol-Tiefgrund TB i međupremaz sa Caparol-Haftgrund.

Površine napadnute od plijesni:

Naslagu plijesni očerkati na mokro ili ostrugati ili izgrediti. Površine proprati sa sredstvom Capatop i pustiti da se dobro osuše.

Mjesta s malim nedstacima:

Nakon odgovarajuće prethodne obrade popraviti sa Caparol-Akkordspachtel ili Caparol-Füllspachtel P sredstvom prema propisima o obradi i premazati sa Caparol-Haftgrund. Zagipsana mjesta grundirati sa Caparol-Tiefgrund TB.

Tehnička pomoć i stručni savjeti:

U ovom napisu ne mogu se obraditi sve vrste podloga koje se pojavljuju u praksi i način njihove obrade glede premazivanja. Ako se obrađuju podloge koje nisu navedene u ovim Tehničkim Informacijama onda je potrebno potražiti savjet u razgovoru s nama ili našim vanjskim stručnim suradnicima. Uvijek smo rado spremni potanko Vas savjetovati u vezi s Vašim upitom.

Servis stručne pomoći za hitne obavijesti:

Ober-Ramstadt: ☎ 06154/71260 + 71282
Berlin: ☎ 030 / 63 94 60.



CAPAROL Farben Lacke Bautenschutz GmbH & Co Vertriebs KG

Roßdörfer Straße 50 · 64372 Ober-Ramstadt
Telefon (0 6154) 71-0 · Telefax (0 6154) 712 22
Internet www.caparol.de

Niederlassung Berlin

Schnellerstraße 141 · 12439 Berlin
Telefon (0 30) 63 94 6246 · Telefax (0 30) 63 94 62 88