

Sylitol Bio



- **jednozložková silikátová farba do vnútorných priestorov**
- **vysoká priepustnosť pre vodné pary**
- **minerálna**
- **vyhovuje triede oderu za mokra 3 podľa normy ÖNORM EN 13300**

Popis výroby

Účel použitia:

Na kvalitné nátery stien a stropov vo všetkých obytných priestoroch, v školách, škôlkach, verejných budovách i ako nátery v oblasti pamiatkovej starostlivosti. Zvlášť vhodná na nátery minerálnych podkladov ako sú omietky, betón, murivo z vápenopieskových tehál, systém sanačných omietok Capatect, sklená tkanina Capaver i na reštaurovanie nosných minerálnych alebo silikátových náterov.

Vlastnosti: Ekologická a s minimálnym zápachom, vysoko odolná proti čisteniu, vyhovuje triede oderu za mokra 3 podľa normy ÖNORM EN 13300, vysoko difúzna, hodnota $s_d \text{ H}_2\text{O} < 0,02$ m podľa normy DIN EN 1062, vysoká krycia schopnosť, ľahké spracovanie. Nátery farbou Sylitol sú baktericídne, udržiavajú vysokú difúznu schopnosť a výmenu vlhkosti podkladu.

Pojivová báza: draselné vodné sklo s organickými stabilizátormi

Lesk: matný

Farebný odtieň: biely ako skladový tovar, tónovaný na objednávku. Samostatne

možno tónovať tónovacími farbami Sylitol.

Skladovanie: V chladnom a nemrazivom prostredí. Skladovacia stabilita v originálnych uzavretých nádobách 12 mesiacov.

Prehlásenie o obsahu látok: Draselné vodné sklo, disperzia polyakrylátovej živice, oxid titaničitý, silikáty, uhličitán vápenatý, voda, aditíva.

Veľkosť balenia: 25 kg

Spracovanie

Nanášanie náteru:

Základný náter: Koncentrát Sylitol, zmiešaný s vodou v pomere 1 : 1, u silno alebo rozdielne nasiakavých podkladov.

Pomocný náter: Farba Sylitol Bio, riedená max. 10 % vody.

Finálny náter: Farba Sylitol Bio, riedená max. 5 % vody..

Postup nanášania: Natieraním alebo valčekom.

Minimálna teplota pri spracovaní:

(Teplota okolitého vzduchu, materiálu a podkladu pri spracovaní a vysychaní): Nesmie poklesnúť pod +7°C.

Tónovanie: Možno tónovať tónovacími farbami Sylitol. Pri samostatnom tónovaní je treba požadované celkové množstvo navzájom premiešať tak, aby sa zabránilo rozdielom fariebného odtieňa.

Redenie: čistou vodou (max. 10 %).

Spotreba: Cca 300 - 400 g/m² na pomocný a finálny náter na hladkých plochách, na drsných plochách príslušne viac (smerná hodnota bez záruky, presnú spotrebu stanovte na skúšobnej ploche).

Doba vysychania: Pri +20°C a relatívnej vlhkosti vzduchu 65 % bude farba vyschnutá na povrchu za 4 - 6 hodín, za 12 hodín bude schopná ďalšieho náteru. Pri nižšej teplote a vyššej vlhkosti vzduchu sa doba vysychania predlžuje.

Čistenie pracovného náradia: ihneď po použití vodou.

Pozor: Aby bolo možné dosiahnuť špeciálnych vlastností tohto výrobku, nesmie sa miešať s inými výrobkami. Aby sa zabránilo značeniu jednotlivých ťahov, nanášajte celú plochu naraz, pokiaľ je farba mokrá. Nepoužívajte na lakované plochy, podklady s vykvetaním solí, plastové a

drevené konštrukčné
súčasti.

Zakrývanie:

Okolie natieraných plôch, zvlášť sklo, keramiku, lakované plochy, kabrinec, prírodný kameň a kovové súčasti je nutné starostlivo zakryť. Pokvapkanie farbou ihneď umyte čistou vodou, pretože inak môže dôjsť k poleptaniu podkladu.

Vhodné podklady

Podklady musia byť suché a zbavené nečistôt i odpudzujúcich častíc.

Vápenné, vápenocementové a cementové omietky:

Nové omietky sa majú ponechať 2 - 4 týždne bez náteru, aby zatvrdly. Omietky, ktoré sa otierajú alebo uvoľňujú prach, a prípadnú zliatu vrstvu je treba odstrániť. Omietky, ktoré uvoľňujú piesok, spevnite Koncentrátom Syllitol.

Betón:

Vnútorne betónové plochy očistite kartáčom a zbavte prachu. Pokiaľ sa vyskytujú cementové kaly, odstráňte ich mechanicky. Odstráňte prípadné znečistenie od odbedňovacieho oleja, tukov a voskov. Vydrolené a poškodené miesta opravte cementovým tmelom.

Staré minerálne nátery:

Pevne držiace staré nátery očistite za sucha alebo za mokra. Nedržiace minerálne nátery odstráňte obrúsením alebo oškriabaním.

Nátery glejovými farbami:

Dôkladne umyte. Použite základný náter prípravkom Caparol Haftgrund a nechajte dobre vyschnúť.

Plochy napadnuté pliesňou:

Napadnutie pliesňami odstráňte. Plochy natrite prípravkom Capatox, a nechajte dostatočne vyschnúť.

Opravy omietok:

Pri opravách otvorených trhlín a poškodených omietkových plôch je treba dbať na to, aby malta na opravu zodpovedala svojou pevnosťou a štruktúrou danej omietke. Opravené miesta musia byť pred prevedením náteru dostatočne zatvrdnuté a vyschnuté.

Inštrukcie

Bezpečnostné pokyny:

Uchovávať mimo dosahu detí. V prípade kontaktu s očami je potrebné ihneď ich vymyť s veľkým množstvom vody a vyhľadať lekársku

pomoc. Nevypúšťať do kanalizačnej siete. Podrobnejšie údaje: viďte bezpečnostný list.

Likvidácia

Na recykláciu odovzdávajte iba bezo zvyšku vyprázdnené nádoby. Zvyšky materiálu: Odpadové farby a laky iné ako uvedené v 08 01 11 (kod 08 01 12). Znečistené obaly: Plastové obaly (kod 15 01 02).

Trieda nebezpečných látok podľa VbF (vyhlášky o horľavých kvapalinách): neuvádza sa

ADR/RID: neuvádza sa

Určené iba na priemyselné spracovanie!

Technické poradenstvo

V tomto tlačive nie je možné pojednávať o všetkých podkladoch, ktoré sa vyskytujú v praxi, a o technických postupoch povrchových úprav týchto podkladov.

V obtiažnych prípadoch Vám naši odborní poradcovia poskytnú detailné rady k daným objektom.

Servisné stredisko:

tel. 00420 387 203 402
00421 248 206 112
fax 00421 248 206 113
e-mail: info@caparol.sk

Technická informácia - vydanie: jún 2008

Táto technická informácia bola zostavená na základe najnovšieho stupňa techniky a našich skúseností. S ohľadom na množstvo podkladových materiálov a podmienok v objektoch však kupujúci alebo užívateľ nebude zbavený svojej povinnosti odborne a remeselne správne vyskúšať naše materiály na vlastnú zodpovednosť, či sú vhodné k plánovanému účelu použitia za daných podmienok v objekte. Novým vydaním stráca toto tlačivo svoju platnosť.