

# Sylitol Bio Innenfarbe

Jednozložková silikátová farba do vnútorných priestorov  
trieda oderu za mokra 2 podľa normy STN EN 13 300



## Popis výrobku

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	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Ekologická s minimálnym zápachom</li> <li>■ vysoko odolná proti čisteniu, vyhovuje triede oderu za mokra 3 podľa normy STN EN13300</li> <li>■ vysoko difúzna, hodnota <math>s_d H_2O &lt; 0,02</math> m podľa normy STN 1062</li> <li>■ vysoká krycia schopnosť</li> <li>■ ľahké spracovanie</li> </ul>	
Materiálový základ	Draselné vodné sklo s organickými stabilizátormi	
Balenie/veľkosti balenia	12,5 L a 5 L	
Farebné odtiene	Biely ako skladový tovar. Tónovaný tovar na objednávku. Sje možné strojovo tónovať v systéme Možnosť tónovať tónovacími farbami Sylitol. Pri samostatnom tónovaní je potrebné požadované celkové množstvo zamiešať tak, aby sa zabránilo rozdielom farebného odtieňa.	
Stupeň lesku	Matná	
Skladovanie	V chlade, chráňte pred mrazom.	
Technické údaje	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Odolnosť proti oderu za mokra:</li> <li>■ Kontrastný pomer:</li> <li>■ Maximálna veľkosť častíc:</li> <li>■ Hustota:</li> <li>■ Ekvivalentná difúzna hrúbka vzduchovej vrstvy <math>s_d H_2O</math>:</li> </ul>	<p>Trieda 2, podľa STN EN 13 300</p> <p>Trieda 2, pri spotrebe 7m<sup>2</sup>/l podľa STN EN 13 300</p> <p>Jemná &lt; 100 μ</p> <p>cca 1,5 g/cm<sup>3</sup></p> <p><math>s_d H_2O &lt; 0,02</math> m</p>
Upozornenie	<p><b>Pozor</b> Aby bolo možné získať špeciálne vlastnosti výrobku, nemiešajte farbu s inými materiálmi. Aby sa zabránilo značeniu jednotlivých ťahov, natierajte celú plochu naraz, pokiaľ je farba mokrá. Nepoužívajte na lakované plochy, na podklady s vykvítaním solí, na plastové a drevené konštrukčné súčasti.</p> <p><b>Zakrývanie:</b></p> <p>Okolie natieraných plôch, zvláštne sklo, keramiku, lakované plochy, kabrinec, prírodný kameň.</p>	



## Spracovanie

Vhodné podklady	Všetky povrchy stien v interiéri vhodné pre náter silikátovou farbou. Podklad, ktorý neobsahuje kremeň, treba opatriť základným náterom Caparol Haftgrund. Farba je mimoriadne vhodná na povrchové úpravy sanačných omietok Capatect.
Príprava povrchu	<b>Vápenné, vápennocementové a cementové omietky:</b> Nové omietky ponechajte 2-4 týždne bez náteru, aby stvrdli. Omietky, ktoré sa otierajú alebo uvoľňujú prach, a prípadnú slinutú vrstvu je potrebné odstrániť. Omietky, ktoré uvoľňujú piesok, spevnite Koncentrátom Sylitol. <b>Betón:</b> Vnútorne betónové plochy očistíte kefou a zbavte prachu. Ak sa vyskytujú cementové kaly, odstráňte ich mechanicky. Odstráňte prípadné znečistenie od odbedňovacieho oleja, tukov a voskov. Vydrolené a poškodené miesta opravte cementovým tmelom. <b>Staré minerálne nátery:</b> Pevne držiace minerálne nátery očistíte za sucha alebo za mokra. Nedržiace minerálne nátery odstráňte obrúsením alebo oškrabaním. <b>Nátery glejovými farbami:</b> Dôkladne umyte. Použite základný náter prípravkom Caparol Haftgrund a nechajte dobre vyschnúť. <b>Plochy napadnuté plesňou:</b> Napadnutie plesňami odstráňte. Plochy natrite prípravkom Capatop a nechajte dostatočne vyschnúť. <b>Opravy omietok:</b> Pri opravách otvorených trhlin a poškodených omietkových plôch je potrebné 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.
Príprava materiálu	Materiál je pripravený k použitiu. Pred použitím dobre premiešajte.
Spôsob nanášania	Materiál je možné nanášať natieraním alebo valčekom.
Vytvorenie povrchovej vrstvy	<i>Základný náter:</i> Koncentrát Sylitol, zmiešaný s vodou v pomere 1:1, pri silne alebo rozdielne nasiakavých podkladoch. <i>Pomocný náter:</i> Farba Sylitol Bio, riedená max. 5% pitnej vody. <i>Finálny náter:</i> Farby Sylitol Bio, riedená max 5% pitnej vody.
Spotreba	Cca 0,28L/m <sup>2</sup> pre pomocný a krycí náter na hladkom podklade.
Podmienky spracovania	Minimálna teplota (podklad, materiál, vzduch) +8° C
Sušenie/čas schnutia	Pri teplote 20°C a 65% vzdušnej vlhkosti bude farba na povrchu vyschnutá za 4 – 6 hodín, za 12 hodín bude schopná ďalšieho náteru. Pri nižšej teplote alebo vyššej vlhkosti vzduchu sa časy primerane predlžujú.
Náradie	Valček, maliarska štetka
Čistenie nástrojov	Náradie ihneď po použití očistite vodou.

## Upozornenia

Upozornenia na nebezpečenstvá/ bezpečnostné odporúčania (Stav v momente tlače)	Tento výrobok nie je nebezpečný prípravok v zmysle zákona o chemikáliách a preto nepodlieha povinnosti označovania. Napriek tomu dodržujte bežné bezpečnostné a hygienické opatrenia pri zaobchádzaní s chemickými produktmi. Uchovávajte mimo dosahu detí.
Likvidácia	Na recykláciu odovzdávajte iba bezo zvyšku vyprázdnené nádoby. Zvyšky materiálu: iné odpadové farby a laky neuvádzané pod číslom 08 01 11 (kód 08 01 12). Znečistené obaly: Plastové obaly (kód 15 01 02).
Hraničná hodnota platná v EÚ pre obsah prchavých organických zlúčenín	Európsky limit pre obsah VOC látok tohto výrobku (Kat. A/a): 30 g/l (2010). Tento výrobok obsahuje < 1 g/l VOC.
Deklarácia obsiahnutých látok	Draselné vodné sklo, disperzia polyakrylátovej živice, oxid titaničitý, silikáty, uhličitan vápenatý, voda, aditíva.
Technické poradenstvo	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.
Servisné centrum pre zákazníkov	Caparol Slovakia s.r.o. Stará Vajnorská 27, 831 04 Bratislava Tel.: +421 905 591 584 www.caparol.sk

## Technické informácie · Vydané: August 2019

Všetky návrhy a aplikačné inštrukcie v tomto dokumente sú založené na našich najnovších technických skúsenostiach. Vzhľadom k širokej palete individuálnych podmienok projektu, nepreberáme zodpovednosť za ich obsah. Tieto pokyny nezavazujú kupujúceho / aplikátora od jeho zodpovednosti určiť vhodnosť výrobku vzhľadom na vlastnosti projektu. Tieto inštrukcie sú platné, do vydania novej inštrukcie. Platia naše Všeobecné obchodné podmienky predaja a dodávok materiálov, v najnovšom vydaní. Tento dokument je prekladom našej Nemeckej technickej informácie č. Technické informácie · Vydané: August 2019