

# siloxan

## pastovitá omietka



- odoláva vplyvom počasia
- pružná, s nízkym rizikom prasklín
- vodoodpudivá a paropropriepustná
- fungicídna a algicídna odolnosť

### VLASTNOSTI

**Primalex SILOXAN** je špeciálna pastovitá omietka na báze organickej disperzie obsahujúca mikrovlákná pre vyššiu pružnosť a silikónové aditíva, vďaka ktorým lepšie odpudzuje vodu. Vytvára dekoratívny štruktúrny, mechanicky odolný povrch s dlhodobou životnosťou. Je odolná voči nepriaznivým vonkajším vplyvom (vrátane kyslých dažďov), priepustná pre vodné pary a je ľahko spracovateľná.



### POUŽITIE

Určená na povrchovú dekoratívnu úpravu hladkých povrchov – fasád z minerálnych omietkovín, lisovaných fasádnych dosiek a panelov (vláknocementové a drevotriekové dosky), betónu alebo aj ako finálna vrstva na rôzne tepelno-izolačné systémy. Možno ju tiež použiť na dekoratívnu úpravu povrchov luxusných interiérov.



### PRÍPRAVA PODKLADU

Pred aplikáciou systému musia byť nové podkladové omietky a vápennocementové drobné opravy vyzreté (min. 4 týždne). Staré omietky je potrebné umyť tlakovou vodou, neprílnavé časti odstrániť a opraviť. Drevotriekové, vápennocementové a aglomerované a iné dosky obrúste a očistite od prachu. Dôležité je vždy dodržať rovnosť podkladu. Silno porézne, nasiakavé povrchy, akými sú nové minerálne omietky, alebo menej pevné, ale nosné povrchy spevnite výrobkom Primalex **HLOUBKOVÁ PENETRACE** podľa návodu na použitie.



### PRÍPRAVA OMIETKY

Pred nanosením omietky je potrebné podklady natrieť výrobkom Primalex **UNIVERZÁLNI OMÍTKOVÝ ZÁKLAD**. Ak sú omietky natónované, je potrebné základ taktiež natónovať do odtieňa, aký má omietka. Primalex SILOXAN nie je potrebné riediť. Pokiaľ spracovateľnosť nie je dokonalá (napr. pri vyšších teplotách), je možné riedenie vodou do 2 % (t.j. max 0,02 l vody na 1 kg omietky). Pred nanášaním je potrebné omietku v obale dôkladne premiešať, ale nešľahať. Nie je vhodná na staré, nedostatočne izolované objekty, kde stenami vzlína voda zo základov.

#### Riedenie

Výrobok nie je potrebné riediť.



### TECHNICKÉ ÚDAJE

Objemová hmotnosť podľa zrnitosti (g/cm <sup>3</sup> )	1,80 — 1,96
Obsah neprchavých látok — sušiny (hm. %)	min. 83
Prílnavosť k betónovému povrchu (MPa)	>0,3
Systém posudzovania a overovania vlastností	Systém 4
Priepustnosť pre vodnú paru	V 2
Absorbcia vody	W 3
Obsah organických rozpúšťadiel (kg/kg produktu)	0,0004



### APLIKÁCIA

Omietka sa nanáša na zaschnutý náter omietkového základu za 8–24 hodín (podľa poveternostných podmienok) – ručne nerezovým hladítkom a následne sa ním stiahne na hrúbku vrstvy podľa veľkosti zrna. Po krátkom zavädnutí (cca 15 min.) sa povrch upraví miernym tlakom a pohybmi plastového hladítka v závislosti od druhu omietky (roztieraná - krúživé pohyby, ryhovaná - vodorovné alebo zvislé súbežné ťahy) po povrchu. Pritom sa zrná omietky pravidelne rozptýlia a po zaschnutí má povrch charakteristický štruktúrny vzhľad. Aplikáciu je potrebné vykonávať rýchlo, bez prestávok, od jednej strany steny ku druhej, na viacpodlažných objektoch súbežne vo všetkých podlažiach. Aplikujte pri teplotách +5 až +25 °C. Pri nanášaní omietky chráňte omietané plochy pred slnečným žiarením a do zaschnutia aj pred dažďom. Neaplikujte na slnkom vyhriate plochy, počas dažďa a silného vetra alebo pri hustej hmle. Pozor na nočné mrazíky, sú nebezpečné pri omietaní zatepľovacích systémov. Omietkou znečistené miesta a náradie je potrebné umyť vodou pred zaschnutím omietky!



### DOBA SCHNUTIA

Omietka je suchá na dotyk po cca 4 hodinách (údaje platné pre vrstvu omietky pri štandardnej hrúbke a podmienkach: T = 23 °C a relatívnej vlhkosti vzduchu 65 %). Odolnosť čerstvo omietnutých plôch voči poškodeniu je za štandardných podmienok dosiahnutá najneskôr za 24 hodín. Nižšia teplota vzduchu alebo vyššia vlhkosť môžu predĺžiť dobu schnutia.

### INFORMACE O PRODUKTU

Balenie	25 kg
Farebnosť*	univerzálna báza — Tónovací systém Primalex
Výdatnosť (kg/m <sup>2</sup> )	roztieraná 1,5mm: <b>2,5</b> ; roztieraná 2mm: <b>2,7</b> ryhovaná 2mm: <b>2,5</b>
Základné zloženie	Vodná suspenzia titánovej bieloby, mletých a drvených vápencov, prírodných vlákien, organickej disperzie, fungicídneho prostriedku, hydrofobizačných prostriedkov a chemických aditív. Omietky sú tónovateľné farebnými pigmentovými pastami na kolorovacích automatoch Primalex

\* Pre aplikáciu do exteriérov sa odtiene s vysokou svetlostalostou tónujú podľa vzorkovníka **PPG Voice of Color Facade** alebo **PPG Colour system F**. Pri výbere odtieňov na fasády riešené zatepľovacím systémom, je potrebné zohľadniť aj hodnotu odrazivosti odtieňa (uvedená ako % hodnota pod daným odtieňom – napr. vo vzorkovníku **PPG Colour system F**); Pre aplikáciu do interiérov je možné vyberať odtiene tiež zo vzorkovníka **PPG Voice of Color** ako aj z ďalších vzorkovníkov dostupných na našich Kolorovacích centrách Primalex.



### ODPORÚČANÉ PRACOVNÉ PROSTRIEDKY

Náradie pre aplikáciu omietky:

**Natiahnutie** — nerezové hladítko

**Štruktúrovanie** — štruktúrne plastové hladítko

**Základný náter pod omietky:** Primalex **UNIVERZÁLNI OMÍTKOVÝ ZÁKLAD** (pod farebné omietky natónovaný do rovnakého odtieňa ako má omietka) na zjednotenie nasiakavosti podkladu a zvýšenie adhézie omietky

**Materiál pre ochranu proti znečisteniu nenatieraných povrchov:** zakrývacie fólie, netkané textílie a pásky.



### SKLADOVANIE

SKLADUJTE PRI TEPLOTE +5 °C až +35 °C.

NESMIE ZAMRZNÚŤ! NEPOŽÍVATEĽNÉ.

Tento výrobok si pri predpísanom spôsobe skladovania v uzavretom obale zachováva úžitkové vlastnosti minimálne do dátumu uvedeného na obale (t.j. 36 mesiacov).



### ÚDRŽBA A OBNOVA HOTOVÝCH POVRCHOV

Pre dlhodobé zachovanie štandardných úžitkových a dekoratívnych parametrov omietky je vhodné vykonávať pravidelnú kontrolu a údržbu omietnutých povrchov, najmä na fasádach: Voľné nečistoty omyte, povysávajte alebo umyte (zariadením pre vysokotlakové čistenie); Trvalejšie nečistoty odstráňte pomocou univerzálnych čistiacich prostriedkov a následne umyte čistou vodou.

V prípade rias a plesní na fasádach používajte špeciálny prostriedok na ich odstránenie - Primalex **Mykostop čistič koncentrát** a následne je možné aplikovať výrobok Primalex **AKRYLÁTOVÚ FASÁDNU FARBU** alebo Primalex **SILIKÓNOVÚ FASÁDNU FARBU**.



### OSTATNÉ INFORMÁCIE

Informácie poskytnuté v tomto technickom liste sú zostavené na základe laboratórnych poznatkov a našich odborných skúseností tak, aby pri použití výrobku boli dosahované čo najlepšie výsledky na profesionálnej úrovni. Za škody spôsobené nesprávnym použitím výrobku či jeho nevhodným výberom nepreberáme žiadnu zodpovednosť. Preto odporúčame užívateľovi odborne a remeselne správne naše materiály vyskúšať, či sú vhodné k predpokladanému použitiu za daných podmienok v objekte. Tento technický list stráca svoju platnosť vydaním jeho novelizácie. Výrobca si vyhradzuje právo možných neskorších zmien a doplnkov.

Dátum poslednej revízie: **01/2024**



### BEZPEČNOSTNÉ OPATRENIA

Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

Uchovávajte mimo dosahu detí.

Ak je potrebná lekárska pomoc, majte k dispozícii obal alebo etiketu výrobku.

Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia.

Zneškodnite obsah a nádobu v súlade s miestnymi, oblastnými, národnými a medzinárodnými predpismi.

Obsahuje 1,2-benzizotiazol-3(2H)-ón, oktílinón (ISO) a reakčná zmes 5-chlór-2-metyl-2H-izotiazol-3-ónu a 2-metyl-2H-izotiazol-3-ónu (3:1).

Môže vyvolať alergickú reakciu.

Obsahuje biocídny výrobok; C(M)IT/MIT (3:1).

Pozor! Pri rozprašovaní sa môžu vytvárať nebezpečné respiračné kvapôčky. Nevdychujte aerosóly ani hmlu.

PT7 obsahuje biocídne prípravky pre ochranu povlakov:

terbutrin, OIT, pyritión zinočnatý

Zvyšky výrobku: O 08 01 12 Odpadové farby a laky iné ako uvedené v 08 01 11.

Obaly čisté: O 15 01 06 Zmiešané obaly.

Podrobnejšie informácie je možné nájsť v karte bezpečnostných údajov k výrobku na [www.primalex.sk](http://www.primalex.sk).