

PRIMALEX®

omietkový základ silikon



- Zjednocuje nasiakavosť podkladov
- Zlepšuje priľnavosť silikónových omietok

VLASTNOSTI

Primalex SILIKÓNOVÝ OMIETKOVÝ ZÁKLAD (predtým OZ8) je vodou riediteľná náterová hmota určená na základné nátery podkladov pred nanášaním Primalex SILIKÓNOVÝCH OMIETOK. Je tónovateľný na kolorovacích automatoch Primalex v súlade so zvoleným odtieňom omietky. Použitím silikónového omietkového základu sa dosiahne lepšia adhézia omietok a zjednotenie nasiakavosti podkladu. Náter je hydrofóbny (odolný proti prenikaniu vody) a neuzatvára priechod vodným parám.



POUŽITIE

Aplikuje sa na povrch tmelu armovacej vrstvy, na vonkajšie vyzreté štukové omietky, betónové a pórobetónové panely a na podklady z trieskových a vláknových lisovaných prvkov. Nie je vhodný na staré, nedostatočne izolované objekty, kde stenami vzlína voda zo základov, alebo ktorých omietky sú presolené a taktiež na staré disperzné nátery a omietkoviny.



PRÍPRAVA PODKLADU

Všetky povrchy a zariadenie, ktoré nemajú byť znečistené, dôkladne zakryte. Povrchy určené k maľbe musia byť vo všeobecnosti pevné, suché, zbavené nečistôt a farbu odpuďzujúcich častíc. Súčasne by mali byť dostatočne rovné, aby bolo možné úspešne aplikovať omietku.

Nové minerálne omietky (vápenné, vápenno-cementové a cementové) - Musia byť dostatočne zatvrdnuté, vyschnuté a vyzreté min. 4 týždne. Ako základný náter aplikujte Primalex Silikónovú penetráciu. Vždy postupujte podľa návodu na použitie na etikete príslušného výrobku.

Súdržné vrstvy fasádnych disperzných farieb a starších elastických náterov (vrátane trhlín) - Pôvodné nátery, nátery s nepriľnavými časťami alebo inak znečistené povrchy najskôr umyte vysokotlakovým čistiacim zariadením. Pri opravách trhlín je potrebné v ich blízkosti dokonalé odstránenie prípadného odpuďzujúceho sa starého náteru. Väčšie trhliny je potrebné opraviť vhodným akrylátovým tmelom. Kriedujúce nátery a opravované povrchy s rozdielnou nasiakavosťou napenetrujte Primalex Silikónovou penetráciou podľa návodu na použitie na etikete príslušného výrobku.

Nesúdržné vrstvy fasádnych disperzných farieb (vrátane trhlín a výrazných defektov omietok) - Nepriľnavé nátery alebo ich časti dôkladne odstráňte obrúsením, oškrabaním príp. umytím prúdom tlakovej vody. Po mokrom čistení nechajte plochy pred ďalším ošetrovaním dostatočne preschnúť. Murárske opravy (napr. pri rozsiahlejšom odpadnutí omietky) vykonajte klasickým spôsobom. Väčšie trhliny je potrebné opraviť vhodným akrylátovým tmelom. Po očistení a opravách (murárske práce musia byť vyzreté min. 4 týždne) celoplošne penetrujte Primalex Silikónovou penetráciou podľa návodu na použitie na etikete príslušného výrobku.



TECHNICKÉ ÚDAJE

Objemová hmotnosť podľa bázy (kg/l) 1,40 -1,50
Obsah prchavých látok podľa bázy (%) 45

Ďalšie technické parametre sú stanovené v systéme s **Primalex Silikónovými omietkami**.

INFORMÁCIE O PRODUKTE

Balenie 10l
Farebnosť* Univerzálna báza – Kolorovací systém Primalex 7 - 8
Výdatnosť v jednej vrstve (m²/l)**

Základné zloženie

Vodná suspenzia titánovej bieloby, jemne a stredne mletých vápencov, vodného skla, silikónovej živice, organickej disperzie a chemických aditív. Bázy sú tónovateľné farebnými pigmentovými pastami na kolorovacích automatoch Primalex.



PRÍPRAVA NÁTEROVEJ HMOTY

Pred použitím náterovú hmotu v obale dôkladne premiešajte (nevmiešajte vzduchové bubliny). Potrebné množstvo farby vypočítajte podľa výmery jednotlivých plôch a údajov o priemernej výdatnosti. Pri veľkoplošnom natieraní rovnakým odtieňom odporúčame vizuálnu kontrolu zhodnosti odtieňa v jednotlivých obaloch.

Riedenie

Pripravený na okamžité použitie.



APLIKÁCIA

Takto pripravenú náterovú hmotu je možné ihneď nanášať v jednej vrstve fasádnym valčekom (viď Odporúčané pracovné prostriedky pri teplote +5°C až +25°C. Miesta, ktoré nie sú dostupné štandardným valčekom natrite štetcom určeným na aplikáciu disperzných farieb. Nátery je možné realizovať iba za vhodných mikroklimatických podmienok, tzn. nenatierať za prudkého snežného žiarenia (alebo fasádu zatieniť), počas dažďa, silného vetra alebo pri vlhkosti vzduchu >30% a <80%.

* Pod farebné omietky je potrebné základ natónovať do odtieňa, ktorý je zhodný s odtieňom omietky.

** Aplikácia v jednej vrstve (viď Aplikácia). Výdatnosť výrazne závisí od charakteru podkladu.



PRIMALEX[®] omietkový silikon základ



Nátery aplikujte iba v ucelených plochách.

V priebehu maľovania odporúčame náter občas premiešať.

Znečistené miesta, náradie a pracovné pomôcky je potrebné umyť pred zaschnutím náteru, keďže zaschnutý náter sa ťažko odstraňuje.



DOBA SCHNUTIA

Náter je suchý na dotyk po cca 2 hodinách (údaje platné pre jednu vrstvu náteru pri štandardnej hrúbke a podmienkach T = 20°C a relatívnej vlhkosti vzduchu 50%). Odolnosť čerstvo natretých plôch voči poškodeniu (omytie vrstvy farby) je za štandardných podmienok dosiahnutá najneskôr za 24 hodín. Nižšia teplota vzduchu alebo vyššia vlhkosť môžu predĺžiť dobu schnutia.



ODPORÚČANÉ PRACOVNÉ PROSTRIEDKY

Náradie pre aplikáciu náterovej hmoty:

HLADKÉ MINERÁLNE POVRCHY:

Polyamidový valček s dĺžkou vlasu 12 - 18 mm;

Predĺžovací nástavec - na maľbu polohovo vzdialenejších miest;

Štetec - na detaily a plochy nedostupné valčekom;

Zariadenie na očistenie fasády (napr. na odstránenie mastnoty, nečistôt a pod.) - najlepšie použiť vysokotlakové čistiace zariadenie;

Účinný prostriedok na prípadné odstránenie rias a plesní - Primalex Čistič fasád;

Materiál na opravu nesúdržných a neprilnavých častí povrchov - štuková omietka alebo maltová zmes;

Vhodný **akrylátový tmel** na opravu väčších trhlín;

Náradie na murárske práce - špachtľa, hladítko (nerezové, molitanové); brúsna mriežka (príp. brúsny papier) alebo profi brúsiace zariadenie vrátane odsávania;

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



BEZPEČNOSŤ PRI PRÁCI A EKOLÓGIA

Pri práci s náterom **Primalex SILIKÓNOVÝ OMIETKOVÝ ZÁKLAD** nejezdte, nepite a nefajčite. Odporúčame chrániť si oči okuliarmi s bočnými chráničmi. Pri požití vypláchnite ústa vodou. Pokiaľ dôjde k zasiahnutiu očí, vypláchnite ich prúdom vody. Pri pretrvávajúcich ťažkostiach vyhľadajte lekára. Pokožku po umytí ošetríte regeneračným krémom.

P101 - Ak je potrebná lekárska pomoc, majte k dispozícii obal alebo etiketu výrobku.

P102 - Uchovávajte mimo dosahu detí.

Obsahuje reakčnú zmes zloženú z týchto látok: 5-chlór-2-metyl-4-izotiazolín-3-ón [ES č. 247-500-7]; a 2-metyl-2H-izotiazol-3-ón [ES č. 220-239-6] (3:1). Môže vyvolať alergickú reakciu

VOC

IIA/c; maximálna hraničná hodnota obsahu VOC je **40 g/l** (2010); tento výrobok obsahuje max. **10 g/l** VOC v stave pripravenom na použitie vrátane pigmentových pást na tónovanie.

Nepoužitú náterovú hmotu uchovajte v dobre uzatvorenom obale pre prípadné opravy. Výrobok si pri predpísanom spôsobe skladovania v uzatvorenom obale zachová úžitkové vlastnosti minimálne do dátumu uvedenom na obale. Obal je úplne recyklovateľný. Zneškodnite obsah a nádobu v súlade s miestnymi, oblastnými, národnými a medzinárodnými predpismi.

Zvyšky výrobku: O 08 01 12 Odpadové farby a laky iné, ako uvedené 08 01 11; Obaly čisté: O 15 01 06 Zmiešané obaly.

Podrobnejšie informácie je možné nájsť v Karte Bezpečnostných údajov k výrobku, ktorý je k dispozícii buď na vyžiadanie alebo k stiahnutiu na www.primalex.sk.

V prípade potreby odstránenia starých (pôvodných) náterov zn.

Primalex postupujte podľa odporúčaní (viď Príprava podkladu).

Pri odstraňovaní používajte prostriedky pre ochranu dýchacích ciest, ochranné okuliare a zabezpečte dobré vetranie miestnosti. Dodržiavajte základné hygienické predpisy - nejezdte, nepite a nefajčite.

Zvyšky odstráneného výrobku likvidujte pod kódom odpadu O 17 09 04 - Zmiešané odpady zo stavieb a demolácií iné ako uvedené v 170901; 170902; 170903.



SKLADOVANIE

SKLADOVAŤ PRI TEPLOTE +5°C až +35°C. NEMIE ZAMRZNÚŤ! NEPOŽIVATEĽNÉ.

Tento výrobok si pri predpísanom spôsobe skladovania v uzatvorenom obale zachováva úžitkové vlastnosti minimálne do dátumu uvedeného na obale (t.j. 24 mesiacov).



OSTATNÉ INFORMÁCIE

Informácie poskytnuté v tomto technickom liste sú zostavené na základe laboratórnych poznatkov a našich odborných skúseností s cieľom, 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 kupujúcemu alebo 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 vyhradza právo možných neskorších zmien a doplnkov.

Dátum poslednej revízie 03/2018.

Sledujte prípadné aktualizácie Technického listu aj na www.primalex.sk.