

# PRIMALEX® PLUS

farebný | vnútorný | maliarsky náter

- Kolekcia obľúbených pastelových odtieňov
- Dokonalá opakovateľnosť odtieňa pri novom nátere
- Vynikajúca krycia schopnosť
- Vysoká oteruvzdornosť

## VLASTNOSTI

**Primalex PLUS Farebný** je tvorený kolekciou stále obľúbených pastelových odtieňov, vybraných z celej šírky farebného spektra a pripravených na okamžité použitie. Výborná krycia schopnosť a zamatovo matný konečný vzhľad spolu s jednoduchou a nenáročnou aplikáciou zabezpečujú jeho trvalú popularitu medzi odberateľmi.



### POUŽITIE

Vhodný na maľovanie minerálnych povrchov v stredne zaťažovaných interiéroch napr. stien a stropov spální, obývacích izieb či chodieb, ale aj kancelárií, škôl alebo ďalších komerčných objektov.



### PRÍPRAVA PODKLADU

Všetky povrchy a zariadenie, ktoré nemajú byť znečistené, dôkladne zakryte. Povrchy určené k maľbe musia byť pevné, suché, zbavené nečistôt, vosku, mastnoty a farbu odpudzujúcich častíc.

**Nové omietky vápenno-cementové a cementové** – Nové minerálne omietky musia byť vyzreté min. 4 týždne. Na takto vyzreté omietky aplikujte základný penetračný náter výrobok Primalex UNIVERZÁLNI penetrace príp. HLOUBKOVÁ penetrace. Prípadné opravy musia byť dostatočne zatvrdnuté a vyschnuté (až 4 týždne podľa hrúbky nanesej vrstvy). Takto opravené podklady odporúčame penetrovať výrobkom Primalex HLOUBKOVÁ penetrace. Vždy postupujte podľa návodu na použitie na etikete príslušného výrobku.

**Staršie súdržné nátery** – Pôvodné nátery alebo ich nepriľnavé časti zbavte prachu a mechanických nečistôt. Prípadné mastnoty odstráňte umytím mydlovým roztokom. Drobné defekty opravte vhodným práškovým tmelom alebo jemnozrnnou vnútornou stierkou. Väčšie trhliny je potrebné opraviť vhodným akrylátovým tmelom. Opravované povrchy s rozdielnou nasiakavosťou a menej pevné povrchy penetrujte výrobkom Primalex HLOUBKOVÁ penetrace podľa návodu na použitie.

**Staršie nesúdržné nátery** – Nepriľnavé nátery alebo ich časti dôkladne odstráňte obrúsením, oškrabaním, umytím či použitím kefy. Po mokrom čistení nechajte plochy dostatočne preschnúť. Opravované povrchy s rozdielnou nasiakavosťou a menej pevné povrchy penetrujte výrobkom Primalex HLOUBKOVÁ penetrace podľa návodu na použitie.

**Povrchy napadnuté plesňami** – Na napadnuté povrchy aplikujte Primalex MYKOSTOP ČISTIČ a nechajte pôsobiť podľa návodu na použitie u výrobku. Zvyšky plesní/húb odstráňte mechanickou cestou za mokra (umytím, zotretím, oškrabaním). Plochy nechajte dostatočne vyschnúť. V tomto prípade použite prípravok Primalex PROTIPLISŇOVÁ (FUNGICIDNÍ) penetrace (podľa návodu na použitie).

**Povrchy so škvrnami od nikotínu, vody, sadzí** – Znečistenie od nikotínu a sadzí alebo mastné škvrny umyte vodou s pridaním

čistiaceho prostriedku pre domácnosť rozpúšťajúceho tuku a nechajte dostatočne vyschnúť. Zaschnuté škvrny od vody očistite kefou za sucha. Následne použite výrobok Primalex UNIVERZÁLNI (príp. HLOUBKOVÁ) penetrace v kombinácii s náterom Primalex IZOPRIM (podľa návodu na použitie u daného výrobku).

**Lokálne miesta pre opravu** – Drobné defekty opravte vhodným práškovým tmelom alebo jemnozrnnou vnútornou stierkou. Väčšie trhliny je potrebné opraviť vhodným akrylátovým tmelom. Opravované povrchy s rozdielnou nasiakavosťou a menej pevné povrchy penetrujte výrobkom Primalex HLOUBKOVÁ penetrace podľa návodu na použitie.



### 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 vykonávajte podľa nižšie uvedenej tabuľky a opäť dôkladne premiešajte.

Riedenie	
<b>Veľmi nasiakavé a nasiakavé podklady*</b>	<b>1. vrstva</b> max. 50% (t.j. 0,5 l pitnej vody na 1kg farby)
	<b>2. vrstva</b> max. 30% (t.j. 0,3 l pitnej vody na 1kg farby)
<b>Nenasiakavé podklady**</b>	<b>1. vrstva</b> max. 30% (t.j. 0,3 l pitnej vody na 1kg farby)
	<b>2. vrstva</b> max. 25% (t.j. 0,25 l pitnej vody na 1kg farby)

\*napr. nové omietky, nasiakavé staršie maľby; \*\*napr. penetrované alebo kvalitné podklady



### APLIKÁCIA

Takto pripravenú náterovú hmotu je možné ihneď nanášať plyšovým valčekom, maliarskou štetkou, štetcom alebo striekaním (viď Odporúčané pracovné prostriedky). Odporúčame aplikáciu v dvoch vrstvách pri teplote +5°C až +25°C najlepšie v ucelených plochách. Pri maľovaní na menej pevné podkladové nátery sa valčekom nevracajte viackrát na jedno miesto, aby ste ich nestrhli. V priebehu maľovania odporúčame zriedenú náterovú hmotu občas premiešať.

Znečistené miesta, náradie a pracovné pomôcky je potrebné umyť pred zaschnutím náteru.



### TECHNICKÉ ÚDAJE

<b>Objemová hmotnosť</b> (kg/l)	1,43
<b>Obsah prchavých látok</b> (%)	max. 50
<b>Prídržnosť k betónu</b> (MPa)	min. 0,25
<b>Priepustnosť pre vodnú paru</b> $s_d$ (m)	max. 0,07
<b>Odolnosť proti oteru za sucha</b> (stupeň)	1

### INFORMÁCIE O PRODUKTE

<b>Balenie</b>	2,5l (3,6kg); 5l (7,2kg)
<b>Farebnosť</b>	viď vzorkovníca aktuálnych odtieňov
<b>Výdatnosť v jednej vrstve</b> (m <sup>2</sup> /l)	11-12
<b>Základné zloženie</b>	Vodná suspenzia kaolínov, jemne mletých vápencov, karboxymethylcelulózy, organickej disperzie, chemických aditív a farebných pigmentových pást



## Aplikácia Airless

Tryska	517, 514
Tlak (MPa)	190 (pri tryске 517) 170 (pri tryске 514)
Riedenie (obj.%)	5 - 10



### DOBA SCHNUTIA

Náter je suchý na dotyk po cca 2 hodinách. Ďalšiu vrstvu aplikujte po 2 - 4 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 bežnému poškodeniu 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:

KVALITNÉ ROVNÉ POVRCHY (hladké štukové omietky):

**Polyakrylový valček** s dĺžkou vlasu 18 mm

**Polyamidový valček** s dĺžkou vlasu 12 - 18 mm

HRUBŠIE POVRCHY (štruktúrované omietky, staršie nerovné omietky, staré maľby, a pod.):

**Polyakrylový valček** s dĺžkou vlasu 18 mm

**Štetec** - kombinácia prírodných a umelých vlákien (na detaily a plochy nedostupné valčekom);

**Prostriedky na očistenie povrchov pred maľovaním** - vysávač (príp. zmeták); mydlový roztok;

**Materiál na opravy** prasklín a nerovností povrchov - vhodná jemnozrná vnútorná stierka (I,II) alebo práškový tmel, vhodný akrylátový tmel alebo akrylátový štukový tmel;

**Základná náterová hmota** na zjednotenie nasiakavosti podkladu a zvýšenie prídržnosti vrchného náteru - podľa charakteru podkladu použite vhodný typ Primalex Penetrácie (viď Príprava podkladu);

**Náradie na odstránenie starých náterov príp. na opravy** - špachtľa, prípadne 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 pásy.



### ÚDRŽBA A OBNOVA HOTOVÝCH POVRCHOV

Pre dlhodobé zachovanie štandardných úžitkových a dekoratívnych parametrov náteru je vhodné vykonávať jednoduchú údržbu natretých povrchov. Usadený prach a iné voľné nečistoty odstráňte metlou alebo povysávajte.

Povrchy, u ktorých nie je možné nečistoty alebo škvrny uvedeným spôsobom odstrániť, ošetríte renovačným náterom (viď Aplikácia náterovej hmoty).



### BEZPEČNOSŤ PRI PRÁCI A EKOLÓGIA

Pri práci s náterom **Primalex PLUS Farebný** nejedzte, nepite a nefajčite. Odporúčame chrániť si oči okuliarmi s bočnými chráničmi a zabezpečiť vetranie miestnosti. Pri nanášaní náterovej hmoty striekaním si chráňte dýchacie cesty pred vdýchnutím aerosólu. 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/a**; maximálna hraničná hodnota obsahu VOC je **30 g/l** (2010); tento výrobok obsahuje max. **3 g/l** VOC v stave pripravenom na použitie.

Nepoužitú farbu (pokiaľ nebola nariadená vodou) 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](http://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 - nejedzte, 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. NESMIE ZAMRZNÚŤ! NEPOŽÍVATEĽNÉ.

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

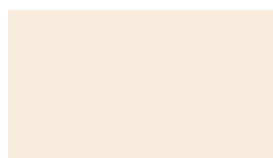
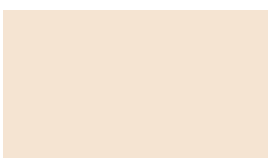


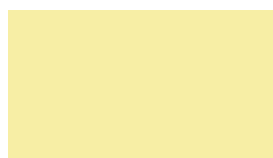






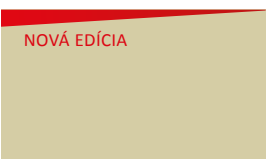
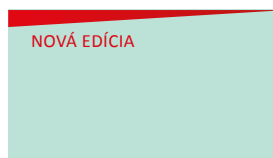


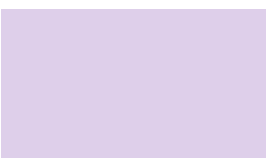


Za škody spôsobené nesprávnym použitím výrobku či jeho nevhodným výberom nepreberáme žiadnu zodpovednosť. Preto odporúčame kupujúcemu alebo užívateľovi odborne a remeselné správne naše materiály vyskúšať, či sú vhodné k predpokladanému použitiu za daných podmienok v objekte.

Tento technický list stráca svoju platnosť vydaním jeho novelizácie. Výrobca si vyhradza právo možných neskorších zmien a doplnkov. Dátum poslednej revízie 04/2019.

Sledujte prípadné aktualizácie Technického listu aj na [www.primalex.sk](http://www.primalex.sk).


**PRÍLOHY**

Vzorkovnica aktuálnych odtieňov Primalex PLUS Farebný:

			
smotanová	béžová	okrová	banánová
			
citrónová	žltá	oranžová	marhuľová
			
mandarínková	žltozelená	limetková	lipová
			
aqua	blankytná	sivomodrá	fialková
			
latte	kameninová		

Zobrazená farebnosť odtieňov je iba orientačná a zodpovedá použitej technológii tlače.