

essence

Prémiový interiérový umývateľný náter

báza & farebná

- **Najkvalitnejšia matná umývateľná farba**
- **Vysoká mechanická odolnosť**
- **Vysoká krycia schopnosť**

VLASTNOSTI

Primalex ESSENCE je nová rada prvotriednych produktov pre vaše interiéry. Ponúkame vám úplne umývateľné matné a zároveň interiérové farby s vysokou krycou schopnosťou a jednoduchou aplikáciou. Primalex ESSENCE je zárukou dlhodobu dokonalého vzhľadu vašich stien aj stropov so zvýšenou odolnosťou i proti občasnému kontaktu s parou a vodou. Exkluzivitu vyziehajúce elegantná farebná paleta odtieňov z kolekcie Primalex ESSENCE, ktoré dosahujeme použitím vysoko kvalitných pigmentov. Vybraté odtiene ocenia predovšetkým ľudia so zmyslom pre pôsobenie farieb. Intuitívna a ľahká kombinovateľnosť odtieňov a ich doplnkov vám umožní dosiahnuť harmonického súladu vo vašom interiéri. Vyberajte farby citom.....



POUŽITIE

Vhodná na maľovanie riešenie stien a stropov vnútorných omietok najmä kúpeľní, detských izieb, kuchýň a ďalších luxusných interiérov v privátnom a komerčnom sektore ako sú minerálne a sadrové omietky, rovnako ako sadrokartónové dosky, reliéfné tapety alebo materiály na báze sklenených vlákien, murivo a betón, a to aj v priestoroch kde je predpoklad vyššieho zatažovania. Bežne je tak možné na odstránenie nečistôt bez rizika poškodenia náteru použiť iba navlhčenú handričku.



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 Primalex UNIVERZÁLNI penetračí príp. HLOUBKOVU penetračí. Prípadné opravy musia byť dostatočne zatvrdnuté a vyschnuté (až 4 týždne podľa hrúbky nanesej vrstvy). Takto opravené podklady odporúčame penetrovať Primalex HLOUBKOVU penetračí. Vždy postupujte podľa návodu na použitie na etikete príslušného výrobku.

Sadrové omietky - Sadrové omietky jemne obrúste, očistite od prachu a ošetrite základným náterom (penetračiou) - Primalex UNIVERZÁLNI príp. HLOUBKOVU penetračí podľa návodu na použitie výrobku.

Sadrokartónové dosky - Pre zjednotenie nasiakavosti podkladu penetrujte 2 x správne pripravené a v spojoch prebrúsené povrchy (najskôr lokálne vo vytmelených spojoch, následne po min. 2 hodinách po celej ploche) Primalex UNIVERZÁLNI penetračí príp. HLOUBKOVU penetračí podľa návodu na použitie výrobku.

Betón, pórobetón - Povrchy s usadenými nečistotami alebo zrnitou vrstvou, ktoré uvoľňujú prach, mechanicky očistite alebo umyte vodou. Po mokrom čistení a pred ďalším ošetrením nechajte plochy dostatočne preschnúť. Základný

náter potom vykonajte Primalex UNIVERZÁLNI príp. HLOUBKOVU penetračí podľa návodu na použitie výrobku.

Nenatreté vlákňité alebo papierové tapety s reliéfom - Ak povrch spĺňa všeobecne platné základné podmienky, náterovú hmotu je možné nanášať bez potrebného predchádzajúceho ošetrenia a penetrácie.

Staršie súdržné nátery - Pôvodné nátery alebo ich neprilnavé časti zbavte prachu a mechanických nečistôt. Prípadné mastnoty odstráňte umytím mydlovým roztokom. Drobné defekty opravte vhodným práškovým tmelom alebo vyrovnávacou stierkou. Väčšie trhliny je potrebné opraviť vhodným akrylátovým tmelom. Opravované povrchy s rozdielnou nasiakavosťou a menej pevné povrchy penetrujte Primalex HLOUBKOVU penetračí podľa návodu na použitie.

Staršie nesúdržné nátery - Neprilnavé 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 Primalex HLOUBKOVU penetračí 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 PROTIPLÍŠŇOVÁ (FUNGICIDNÍ) PENETRACE (podľa návodu na použitie). Následne aplikujte finálnu náterovú hmotu s prídavkom Primalex MYKOSTOP PREVENCE (podľa návodu na použitie u výrobku).

Povrchy so škvrnami od nikotínu, vody, sadzí - Znečistenie od nikotínu a sadzí alebo masťné škvrny umyte vodou s prídavkom čistiaceho prostriedku pre domácnosť rozpúšťajúceho tuhy a nechajte dostatočne vyschnúť. Zasnúťé škvrny od vody očistite kefou za sucha. Následne použite Primalex UNIVERZÁLNI (príp. HLOUBKOVU) penetračí v kombinácii s náterom Primalex IZOPRIM (podľa návodu na použitie u daného výrobku).



TECHNICKÉ ÚDAJE

Objemová hmotnosť (kg/l)	1,41 - 1,44
Obsah prchavých látok (%)	36 - 44
Prídržnosť k betónu (MPa)	min. 1,0
Priepustnosť pre vodnú paru s_d (m)	max. 0,14
Odolnosť proti oderu za mokra	2
podľa STN EN 13 300 (tr.)	

INFORMÁCIE O PRODUKTE

Balenie	1l; 2,5l; 4l; 10l
Farebnosť*	báza L, Z, Z2 - kolorovací systém Primalex 9 - 12 (odporúčame aplikáciu v dvoch vrstvách)
Výdatnosť v jednej vrstve (m ² /kg)	Vodná suspenzia titánovej biely, veľmi jemne mletých vápencov, organickej disperzie a chemických aditív. Bázy sú tónovateľné farebnými pigmentovými pastami na kolorovacích automatoch Primalex. Transparentná báza Z/Z2 neobsahuje titánovú bielobu.
Základné zloženie:	

* Pri aplikácii v interiéroch je možné vyberať odtiene zo zrkovníka **Primalex ESSENCE, PPG Colour system 1950 odtieňov NCS** a taktiež z iných zrkovníkov dostupných na našich Miešacích centrách Primalex.

** Spotreba náterovej hmoty závisí aj od typu podkladu, jeho nasiakavosti, farebnom odtieni a sýtosti.

Lokálne miesta pre opravu - Drobné defekty opravte vhodným práškovým tmelom alebo vyrovnávacou stierkou. Väčšie trhliny je potrebné opraviť vhodným akrylátovým tmelom. Opravované povrchy s rozdielnou nasiakavosťou a menej pevné povrchy penetrujte Primalex HLOUBKOVOU penetráciou podľa návodu na použitie.



PRÍPRAVA NÁTEROVEJ HMOTY

Pred použitím náterovú hmotu v obale dôkladne premiešajte (nevmiešať 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

1. vrstva	max. 10 % (t.j. 0,1 l pitnej vody na 1 kg farby ~ 0,15 l pitnej vody na 1 l farby)*
2. vrstva	neriedená

* podľa charakteru podkladu



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. Druhú vrstvu nanášajte až po dokonalom zaschnutí prvej. Pri sýto žltých, oranžových alebo červených odtieňoch je potrebné aplikovať viac vrstiev. V priebehu maľovania odporúčame zriedený náter občas premiešať. Znečistené miesta, náradie a pracovné pomôcky je potrebné umyť pred zaschnutím náteru. Zaschnutý náter sa ťažko umýva najmä z poréznych a keramických podkladov.

Aplikácia Airless

Tryska	517, 514
Tlak (MPa)	120 (pri tryse 517) 110 (pri tryse 514)
Riedenie (obj.%)	0



DOBA SCHNUTIA

Náter je suchý na dotyk po cca 2 hodinách. Aby ste dosiahli dokonalú kvalitu natieraného povrchu, aplikujte ďalšiu vrstvu po 6 - 12 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. Deklarovaná odolnosť proti oderu za mokra je dosiahnutá po 3 - 4 týždňoch od realizácie náteru. Nižšia teplota vzduchu alebo vyššia vlhkosť môžu predĺžiť dobu schnutia.



ODPORÚČANÉ PRACOVNÉ PROSTRIEDKY

Náradie pre aplikáciu náterovej hmoty:

KVALITNÉ ROVNÉ POVRCHY (hladké štukové omietky):

Polyamidový valček s dĺžkou vlasu 12 mm

Valček z mikrovlákna s dĺžkou vlasu 5 - 9 mm

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

Polyamidový valček s dĺžkou vlasu 12 mm

Poznámka: Krátky vlas u valčeka je odporúčaný najmä na malé plochy a sýte odtiene.

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 jemnozrnná 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 textilie a pásky.



ÚDRŽBA A OBNOVA HOTOVÝCH POVRCHŮ

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, ošetrte renovačným náterom (viď Aplikácia náterovej hmoty).



BEZPEČNOSŤ PRI PRÁCI A EKOLÓGIA

Pri práci s náterom **Primalex ESSENCE** 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 vdychnutím aerosólu. Pri požití vypláchnite ústa vodou. Pokiaľ dôjde k zasiahnutiu očí, vypláchnite ich prúdom vody. Pri pretrvávajúcich ťažkostiach vyhľadajte lekára. Pokožku po umytí ošetrte regeneračným krémom.

P102 - Uchovávajte mimo dosahu detí.

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

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. Na vyžiadanie je k dispozícii Karta bezpečnostných údajov.

VOC

IIA/a; maximálna hraničná hodnota obsahu VOC je **30 g/l** (2010); tento výrobok obsahuje max. **2 g/l** VOC v stave pripravenom na použitie vrátane pigmentov na tónovanie.

Nepoužitú farbu (pokiaľ nebola nariadená vodou) uchovajte v dobre uzatvorenom obale pre prípadné opravy. Výrobok si pri predpísanom spôsobe skladovania v uzatvorenom obale zachová užitočné 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.



SKLADOVANIE

SKLADOVAŤ PRI TEPLOTE +5°C až +35°C. NESMIE ZAMRZNUŤ! NEPOŽÍVATELNÉ.

Tento výrobok si pri predpísanom spôsobe skladovania v uzatvorenom obale zachováva užitočné 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 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 vyhrádza právo možných neskorších zmien a doplnkov.

Dátum poslednej revízie 03/2018.

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



PRÍLOHY

Vzorkovnica aktuálnych odtieňov Primalex ESSENCE COLLECTION

					
#01 Tajomná krajina	#02 Útulné hniezdo	#03 Nespútaná myseľ	#04 Nenápadná elegancia	#05 Nevinná hra	#06 Magická príťažlivosť
					
#07 Nebo na zemi	#08 Ranná hmla	#09 Jemná melanchólia	#10 Dotyk tajomstva	#11 Chvilka pred spánkom	#12 Nežné pohladenie
					
#13 Volanie dialok	#14 Úplná voľnosť	#15 Hudba budúcnosti	#16 Vysnívaná krajina	#17 Príťažlivosť zeme	#18 Kúzlo meditácie
					
#19 Platónická láska	#20 Cesta do fantázie	#21 Nové začiatky	#22 Pánska jazda	#23 Radostné očakávanie	#24 Tajomstvo leta
					
#25 Nekonečný príbeh	#26 Vášeň a cit	#27 Horúca krv	#28 Tajné pranie	#29 Večná mladosť	#30 Letný večer
					
#31 Skúška šťastia	#32 Pocit víťazstva	#33 Sladká túžba	#34 Teplo domova	#35 Kreativná múza	#36 Nádejné vyhladky
					
#37 Čas prázdnin	#38 Jedna báseň	#39 Slnko v duši	#40 Nepopísaný list	#41 Romanca pre dvoch	#42 Romantické stretnutie

Farebnosť odtieňov je len orientačná a zodpovedá použitej technológii tlače. ESSENCE COLLECTION je možné tónovať iba vo vybratých miešacích centrách Primalex. Odtiene je možné tónovať aj do ostatných produktov značky PPG (Primalex vrchné syntetické farby, Balakryl a i.)