

# PRIMALEX® essence

Prémiový biely vnútorný umývateľný náter

- Umývateľná a hlboko matná farba
- Vhodná najmä na miesta s vysokými nárokmi na odolnosť
- Vysoká krycia schopnosť
- Jednoduchá aplikácia

## VLASTNOSTI

Biela symbolizuje nové začiatky, a preto je tým najlepším základom vášho interiéru a jeho novej podoby. Keď chcete zmenu, biela prináša čistotu a vzdušnosť. Zároveň upokojuje a ponúka otvorenosť pre ďalšie nápady. Nepodlieha módnym trendom, a preto vás neomrzí. Len najlepšie suroviny a vysoké nároky na technické parametre nás mohli uspokojiť pri príprave tejto novinky. Primalex Essence Biela je prvotriedny produkt pre vaše interiéry. Ponúkame vám úplne umývateľnú a zároveň vysoko kryciu farbu s hlboko matným finálnym vzhľadom a ľahkou aplikáciou, ktorá garantuje dlhodobu dokonalý vzhľad vašich stien a stropov.



### POUŽITIE

Vhodná na maľovanie vnútorných stien a stropov kúpeľní, detských izieb, kuchýň a ďalších luxusných interiérov v privátnom a komerčnom sektore (na podklady typu: minerálne a sadrové omietky, sadrokartónové dosky, reliéfné tapety, alebo materiály na báze sklenených vlákien, murivo a betón) a to aj v priestoroch, kde je predpoklad vyššieho zaťažovania. Na odstránenie bežných nečistôt je možné použiť iba navlhčenú handričku bez rizika poškodenia náteru.



### 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 odpuďujúcich 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 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.

**Sadrové omietky** - Sadrové omietky jemne obrúste, očistite od prachu a ošetrite základným náterom (penetráciou) - Primalex UNIVERZÁLNI príp. HLOUBKOVÁ PENETRACE 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) prípravkom Primalex UNIVERZÁLNI príp. HLOUBKOVÁ PENETRACE podľa návodu na použitie výrobku.

**Betón, pórbetón** - 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 prípravkom Primalex UNIVERZÁLNI príp. HLOUBKOVÁ PENETRACE 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.



### TECHNICKÉ ÚDAJE

<b>Belosť</b> (% BaSO <sub>4</sub> )	min. 91
<b>Objemová hmotnosť</b> (kg/l)	1,46
<b>Obsah prchavých látok</b> (%)	max. 42,5
<b>Prídržnosť k betónu</b> (MPa)	min. 1,0
<b>Priepustnosť pre vodnú paru</b> s <sub>d</sub> (m)	max. 0,14
<b>Odolnosť proti oderu za mokra</b>	2

podľa STN EN 13 300 (tr.)

### INFORMÁCIE O PRODUKTE

<b>Balenie</b>	3l; 4,5l; 10l
<b>Farebnosť</b>	biela
<b>Výdatnosť v jednej vrstve</b> (m <sup>2</sup> /l) **	10 - 13
<b>Základné zloženie</b>	Vodná suspenzia titánovej bieloj, kaolínu, jemne mletých vápencov, mastenca, ďalších funkčných plnín, hydroxymethylcelulózy, organickej disperzie a chemických aditív.

Prí aplikácii v interiéroch je možné kombinovať s farebnými odtieňmi zo vzorkovníka **Primalex ESSENCE** Báza Mat dostupných v našich vybratých Miešacích centrách Primalex.

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



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



## Riedenie

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

\*podľa nasiakavosti pokladu



## 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. 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 tryске 517) 110 (pri tryске 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

**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 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 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, ošetrte renovačným náterom (viď Aplikácia náterovej hmoty).



## BEZPEČNOSŤ PRI PRÁCI A EKOLÓGIA

Pri práci s náterom **Primalex ESSENCE Biela** nejezdte, 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 pozití vypláchnite ústa vodou. Pokiaľ dôjde k zasiahnutiu očí, vypláchnite ich prúdom vody. Pri pretrvávajúcich ťažkostiach vyhľadajte lekára. Pokožku po umytí ošetrte 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. **2 g/l** VOC v stave pripravenom na použitie.

Nepoužitú farbu (pokiaľ nebola nariedená 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 - 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.

NESMIE ZAMRZNUŤ! 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 07/2018.

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