

PRIMALEX® UVLATEX

biely | univerzálny | latexový náter

TECHNICKÝ LIST



- **Odolnosť voči UV žiareniu**
- **Výborná paropriepustnosť**
- **Vysoká umývateľnosť**
- **Žiarivá belosť**

VLASTNOSTI

Primalex UV LATEX je matný, žiarivo biely (nad 90 % BaSO₄) náter s vysokou odolnosťou voči oderu za mokra a umývateľnosťou (trieda 2). Má vynikajúcu paropriepustnosť a kryciu schopnosť. Obsahuje UV blokátor, ktorý zabraňuje žltnutiu náteru. Lahko sa aplikuje a vďaka svojmu nezávadnému zloženiu je veľmi šetrný k životnému prostrediu.



POUŽITIE

Je určený na dekoratívne nátery omietok, betónu, odľahčených stavebných hmôt, muriva, cementovláknitých, drevotriekových a sadrokartónových dosiek, dreva, papiera a podobných materiálov v interiéri a exteriéri. Vhodný na označenie plôch športovísk a ihrísk.



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 častí.

Nové omietky vápenno-cementové a cementové – Musia byť vyzreté min. 4 týždne. Na takto vyzreté omietky aplikujte základný penetračný náter Primalex UNIVERZÁLNI PENETRACE prípr. Primalex PRIMER. Vždy postupujte podľa návodu na použitie na etikete príslušného výrobku.

Sadrové omietky – S vyhladenou vrstvou jemne obrúste, očistite od prachu a ošetrte základným náterom - výrobkom Primalex PRIMER poprip. penetráciou Primalex UNIVERZÁLNI PENETRACE podľa návodu na použitie.

Sadrokartónové dosky – Správne pripravené a v spojoch prebrúsené sadrokartónové povrchy penetrujte 2x (najprv lokálne vo vytmelených spojoch, následne po min. 2 hodinách celoplošne) pre zjednotenie nasiakavosti podkladov výrobkom Primalex UNIVERZÁLNI PENETRACE prípr. základným náterom Primalex PRIMER podľa návodu na použitie.

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 PRIMER prípr. penetráciou Primalex UNIVERZÁLNI PENETRACE podľa návodu na použitie výrobku.

Nenatreté vláknité 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 alebo skriedované nátery očistite od prachu a mechanických nečistôt. Prípadné mastnoty

odstráňte umytím mydlovým roztokom. Drobné defekty opravte výrobkom Primalex PRÁŠKOVÝ TMEL alebo Primalex VNITŘNÍ STĚRKA. Väčšie trhliny je potrebné opraviť vhodným akrylátovým tmelom. Opravované povrchy s rozdielnou nasiakavosťou a menej pevné povrchy penetrujte s 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. V extrémnych prípadoch opravované povrchy s rozdielnou nasiakavosťou 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 MYKOSTOP PREVENCE. Ďalšou alternatívou je aplikácia Primalex PROTIPLÍŠŇOVÁ (FUNGICIDNÍ) PENETRACE (podľa návodu na použitie u daného výrobku).

Povrchy so škvrnami od nikotínu, vody, sadzí – Znečistenie od nikotínu a sadzí alebo masťné škvrny umyte vodou s pridaním čistiaceho prostriedku pre domácnosť rozpúšťajúceho tuky a nechajte dostatočne vyschnúť. Zaschnuté škvrny od vody očistite kefou za sucha. V tomto prípade použite výrobok Primalex IZO-PRIM (podľa návodu na použitie u daného výrobku).



PRÍPRAVA NÁTEROVEJ HMOTY

Pred použitím náterovú hmotu v obale dôkladne premiešajte (nevmiešať vzduchové bubliny). Riedenie vykonávajte podľa nižšie uvedenej tabuľky a opäť dôkladne premiešajte .

Riedenie

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



TECHNICKÉ ÚDAJE

Belosť (% BaSO ₄)	min. 90
Objemová hmotnosť (g/cm ³)	1,46
Obsah neprchavých látok – sušiny (hm. %)	min. 57
Prídržnosť k betónu (MPa)	min. 1,0
Priepustnosť pre vodnú paru s _d (m)	max. 0,14
Odolnosť proti oderu za mokra podľa STN EN 13 300 (tr.)	2
Obsah organických rozpúšťadiel (kg/kg produktu)	0,00013

INFORMÁCIE O PRODUKTE

Balenie	1 kg; 6 kg; 10 kg
Farebnosť	biela
Výdatnosť v jednej vrstve (m ² /kg)	7 – 9
Základné zloženie	Vodná suspenzia titánovej bieloby, kalcinovaného kaolínu, jemne mletých vápencov, mastenca, ďalších funkčných plnív, hydroxymethylcelulózy, organickej disperzie a chemických aditív.



APLIKÁCIA

Takto pripravenú náterovú hmotu je možné ihneď nanášať plyšovým valčekom, maliarskou štetkou, štetcom alebo striekaním (viď odporúčané pracovné prostriedky). Náter aplikujeme v 1 až 2 vrstvách pri teplotách +5 °C až + 25 °C a relatívnej vlhkosti vzduchu 40-80%.

Druhú vrstvu nanášame až po dokonalom zaschnutí prvej. V priebehu maľovania odporúčame zriedený náter občas premiešať. Znečistené miesta, náradie a pracovné pomôcky je potrebné umyť vodou pred zaschnutím náteru. Zaschnutý náter sa ťažko umýva najmä z poréznych a keramických podkladov.

Aplikácia Airless

Tryska	517, 514
Tlak (bar)*	120 (pri tryske 517) 110 (pri tryske 514)
Riedenie (obj.%)	0

*Pri použití trysiek FF a HEA možno znížiť tlak až o 50%



DOBA SCHNUTIA

Na dosiahnutie dokonalej kvality natieraného povrchu aplikujte ďalšiu vrstvu po 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 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 POMÔCKY

Náradie pre aplikáciu náterovej hmoty:

KVALITNÉ ROVNÉ POVRCHY (hladké štukové omietky):

Polyamidový valček s dĺžkou vlasu 9 — 12 mm

Valček z mikrovláčna s dĺžkou vlasu 5 — 9 mm

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

Polyamidový valček s dĺžkou vlasu 12— 18 mm

Štetec — z prírodných, umelých vlákien, príp. ich kombinácia (na detaily a plochy nedostupné valčekom)

Náradie na odstránenie starých náterov príp. na opravy:

špachtľa, prípadne hladidlo (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.



BEZPEČNOSTNÉ OPATRENIA

Pri aplikácii dodržiavajte nevyhnutné hygienické pravidlá, chráňte si oči a dýchacie cesty a pri pretrvávajúcich ťažkostiach vyhľadajte lekársku pomoc.

Uchovávajte mimo dosahu detí. Ak je potrebná lekárska pomoc, majte k dispozícii obal alebo etiketu výrobku.

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

Obsahuje 1,2-benzizotiazol-3(2H)-ón

a reakčná zmes 5-chlór-2-metyl-2H-izotiazol-3-ónu a 2-metyl-2H-izotiazol-3-ónu (3:1).

Môže vyvolať alergickú reakciu. Na požiadanie možno poskytnúť kartu bezpečnostných údajov.

Pozor! Pri rozprašovaní sa môžu vytvárať nebezpečné respiraibilné kvapôčky.

Nevdychujte aerosóly ani hmlu.

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

VOC:

IIA/a. Matné na vnútorné steny a stropy (lesk <25@60°). Limitné hodnoty EU: 30 g/l (2010). Tento produkt obsahuje maximálne 2 g/l VOC.

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.

Prípadné ďalšie podrobnejšie informácie je možné nájsť v Karte bezpečnostných údajov k výrobku na www.primalex.sk.



SKLADOVANIE

SKLADOVAŤ 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).



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 alebo jeho nevhodným výberom nepreberáme žiadnu zodpovednosť. Preto užívateľovi odporúčame naše materiály na vlastnú zodpovednosť odborne a remeselné správne vyskúšať, či sú vhodné na predpokladané použitie za daných podmienok v objekte. Tento technický list stráca svoju platnosť vydaním novelizácie. Výrobca si vyhradzuje právo možných neskorších zmien a doplnkov.

Dátum poslednej revízie: **03/2024**