

**PRIMALEX®****UV LATEX**

bílý | univerzální | latexový nátěr

**TECHNICKÝ LIST**

- **Odolnost vůči UV záření**
- **Výborná paropropustnost**
- **Vysoká omyvatelnost**
- **Zářivá bělost**

## VLASTNOSTI

Primalex UV LATEX je matný, zářivě bílý (nad 90 % BaSO<sub>4</sub>) nátěr s vysokou odolností vůči oděru za mokra a omyvatelností (třída 2). Vyznačuje se vynikající paropropustností a kryvostí. Obsahuje UV blokátor, který zabraňuje žloutnutí nátěru. Snadno se aplikuje a díky svému nezávadnému složení je velmi šetrný k životnímu prostředí.



## POUŽITÍ

Je určen k dekoračním nátěrům omítek, betonu, lehčených stavebních hmot, zdiva, cementovláknitých, dřevotřískových a sádrokartonových desek, dřeva, papíru a podobných materiálů v interiéru i exteriéru. Vhodný pro označení ploch sportovišť a hřišť.



## PŘÍPRAVA PODKLADU

Veškeré povrchy a vybavení, které nemají být znečištěny, důkladně zakryjte. Povrchy určené pro nátěr musí být obecně pevné, suché, čisté, zbavené nečistot, vosků, mastnoty a barvu odpuzujících částic.

**Nové omítky vápenocementové a cementové** — Nové minerální omítky musí být vyzrálé min. 4 týdny. Přípravu podkladu provádíme výrobkem Primalex UNIVERZÁLNÍ PENETRACE nebo Primalex PRIMER. Případné vysprávkky musí být dostatečně zatvrdlé a vyschlé (až 4 týdny dle tloušťky nanesené vrstvy). Vždy postupujte dle návodu k použití u příslušného výrobku.

**Sádrové omítky** — Sádrové omítky se slinutou vrstvou jemně obruste, očistěte od prachu a opatřete základním nátěrem - výrobkem Primalex PRIMER popř. penetrací Primalex UNIVERZÁLNÍ PENETRACE dle návodu k použití.

**Sádrokartonové desky** — Správně připravené a ve spojích přebroušené sádrokartonové povrchy penetrujte 2x (nejprve lokálně ve vymeletých spojích, následně po min. 2 hodinách celoplošně) pro sjednocení savosti podkladů výrobkem Primalex UNIVERZÁLNÍ PENETRACE popř. základním nátěrem Primalex PRIMER dle návodu k použití výrobku.

**Beton, pórobeton** — Povrchy s usazenými nečistotami nebo zrnitou vrstvou uvolňující prach očistěte mechanicky nebo omytím vodou. Po mokřím čištění nechte plochy dostatečně proschnout před dalším ošetřením. Základní nátěr pak proveďte výrobkem Primalex PRIMER popř. penetrací Primalex UNIVERZÁLNÍ PENETRACE dle návodu k použití.

**Nenatřené vláknité nebo papírové tapety s reliéfem** — Pokud povrch splňuje obecné platné základní podmínky, je možné nanášet nátěrovou hmotu bez nutnosti předchozího ošetření a penetrace.

**Soudržné starší nátěry** — Původní nebo křídlicí nátěry zbytek prachu a mechanických nečistot. Případné mastnoty odstraňte omytím mýdlovým roztokem. Drobné defekty vyspravte výrobkem Primalex PŘÁŠKOVÝ TMEĽ nebo Primalex VNITŘNÍ STĚRKA. Větší trhliny je třeba vyspravit vhodným akrylátovým tmelem. Opravované povrchy s rozdílnou

savostí a méně pevné povrchy penetrujte výrobkem Primalex HLOUBKOVÁ PENETRACE dle návodu k použití.

**Nesoudržné starší nátěry** — Nepřílnavé nátěry nebo jejich části odstraňte beze zbytku obroušením, okartáčováním, oškrábáním nebo omytím. Po mokřím čištění nechte plochy dostatečně proschnout. Opravované povrchy s rozdílnou savostí pevné povrchy penetrujte výrobkem Primalex HLOUBKOVÁ PENETRACE dle návodu k použití.

**Povrchy napadené plísními** — Na napadené povrchy aplikujte Primalex MYKOSTOP ČISTIČ a nechte působit dle návodu k použití výrobku. Zbytky plísní/hub odstraňte mechanickou cestou za mokra (omytím, setřením, oškrábáním). Plochy nechte dostatečně vyschnout. V tomto případě použijte přípravek Primalex PROTIPLÍŠŇOVÁ (FUNGICIDNÍ) PENETRACE (dle návodu k použití). Následně aplikujte finální nátěrovou hmotu s přídatkem Primalex MYKOSTOP PREVENCE (dle návodu k použití výrobku).

**Povrchy se skvrnami od nikotinu, vody, sazí** — Znečištění od nikotinu a sazí nebo mastné skvrny omyjte vodou s přídatkem čistícího prostředku pro domácnost, rozpouštějícího tuky, a nechte dostatečně vyschnout. Zaschlé skvrny od vody vyčistěte kartáčem za sucha. V tomto případě použijte výrobek Primalex UNIVERZÁLNÍ PENETRACE (případně Primalex HLOUBKOVÁ PENETRACE) v kombinaci s výrobkem Primalex IZOPRIM (aplikujte vždy dle návodu na použití u daného výrobku).



## PŘÍPRAVA NÁTĚROVÉ HMOTY

Před použitím je třeba nátěrovou hmotu v obalu pečlivě promíchat (nevímchat vzduchové bubliny). Následně ředte dle tabulky níže a opět důkladně promíchejte.

### Ředění

1. vrstva	max. 10% vody (tj. 0,10l vody na 1kg barvy)
2. vrstva	neředěná



## APLIKACE

Takto připravenou nátěrovou hmotu lze ihned nanášet plyšovým válečkem, malířskou štětkou, štětcem nebo stříkáním (viz doporučené pracovní prostředky). Nátěr aplikujte v 1 až 2 vrstvách při teplotách +10°C až +25°C, a relativní vlhkosti 40 - 80%. Po zaschnutí, tj. po 2 hodinách, aplikujeme druhou vrstvu bez ředění. Zředěný nátěr doporučujeme během malování občas promíchat.



## TECHNICKÉ ÚDAJE

<b>Bělost</b> (% BaSO <sub>4</sub> )	min. 90
<b>Objemová hmotnost</b> (g/cm <sup>3</sup> )	1,46
<b>Obsah netěkavých látek</b> — sušiny (hm. %)	min. 57
<b>Přidržitost k betonu</b> (MPa)	min. 1,0
<b>Propustnost pro vodní páru</b> S <sub>d</sub> (m)	max. 0,14
<b>Odolnost proti oděru za mokra</b> dle ČSN EN 13 300 (tř.)	2
<b>Obsah organických rozpouštědel</b> (kg/kg produktu)	0,00013

## INFORMACE O PRODUKTU

<b>Balení</b>	1 kg; 6 kg; 10 kg
<b>Barevnost</b>	bílá
<b>Vydatnost v jedné vrstvě</b> (m <sup>2</sup> /kg)	7—9
<b>Základní složení</b>	Vodná suspenze titanové běloby, kalcinovaného kaolínu, jemně mletých vápenců, mastku, dalších funkčních plniv, hydroxyethylcelulózy, organické disperze a chemických aditiv



Znečištěná místa, nářadí a pracovní pomůcky je nutné umýt vodou před zaschnutím nátěru. Zaschlý nátěr se obtížně umývá zvláště u poréznic a keramických podkladů.

### Aplikace Airless

Tryska	517, 514
Tlak (bar)*	120 (při trysce 517) 110 (při trysce 514)
Ředění (obj.%)	0

\*Při použití nového typu trysek (FF, HEA atd.) je možné pracovat s tlakem až o 50% nižším

Na vyžádání je k dispozici bezpečnostní list.

Pozor! Při postřiku se mohou vytvářet nebezpečné respirabilní kapičky. Nevdechujte aerosoly nebo mlhu.

Obsahuje biocidní přípravek: C(M)IT/MIT (3:1).

### VOC:

**IIA/a.** Matné nátěrové hmoty pro stěny a stropy v interiéru (stupeň lesku < 25@60°). Limitní hodnoty EU: 30 g/l (2010). Tento výrobek obsahuje maximálně 2 g/l VOC.

Zbytky výrobku: O 08 01 12 Odpadní barvy a laky neuvedené pod položkou 08 01 11.

Obaly čisté: O 15 01 06 — Směsné obaly.

Případně další podrobnější informace je možné nalézt v Bezpečnostním listu k výrobku na [www.primalex.cz](http://www.primalex.cz).



### DOBA SCHNUTÍ

Další vrstvu je možné nanášet po cca. 2 hodinách pro dosažení dokonalé kvality natíraného povrchu (údaje platí pro jednu vrstvu nátěru o standardní tloušťce a standardních podmínkách (T = 20°C; relativní vlhkost vzduchu 50%). Odolnost čerstvě natřených ploch proti běžnému poškození je za standardních podmínek dosaženo nejpozději za 24 hodin. Deklarovaná odolnost proti oděru za mokra je dosažena po 3 — 4 týdnech od provedení nátěru. Snížení teploty nebo zvýšení vlhkosti vzduchu může prodloužit dobu schnutí.



### SKLADOVÁNÍ

SKLADOVAT PŘI TEPLOTĚ +5°C až +35°C.

NESMÍ ZMRZNOUT! NEPOŽIVATELNÉ.

Tento výrobek si při předepsaném způsobu skladování v uzavřeném obalu uchovává užité vlastnosti minimálně do dne uvedeného na obalu (tj. 36 měsíců).



### DOPORUČENÉ PRACOVNÍ PROSTŘEDKY

Nářadí pro aplikaci nátěrové hmoty:

**KVALITNÍ ROVNÉ POVRCHY** (hladké štukové omítky):

**Polyamidový váleček** s délkou vlasu 9 — 12 mm

**Váleček z mikrovlákn**a s délkou vlasu 5 — 9 mm

**HRUBŠÍ POVRCHY** (strukturované omítky, starší nerovné omítky, staré malby, apod.):

**Polyamidový váleček** s délkou vlasu 12 — 18 mm

**Štětce** — z přírodních, umělých vláken popř. jejich kombinace (pro detail nebo plochy nedostupné válečkem)

**Nářadí pro odstranění starých nátěrů popř. pro opravy** (vysprávký) - špachtle, případně hladítko (nerezové, molitanové); brusná mřížka (popř. smrkový papír) nebo profi brousící zařízení vč. odsávání

**Materiál pro ochranu proti znečištění nenatíraných povrchů** - zakrývací folie, netkané textilie a pásy.



### OSTATNÍ INFORMACE

Informace poskytnuté v tomto technickém listu jsou sestaveny na základě laboratorních poznatků a našich odborných zkušeností tak, aby při použití výrobku byly dosahovány co možná nejlepší výsledky na profesionální úrovni. Za škody způsobené nesprávným použitím výrobku či jeho nevhodným výběrem nepřebíráme žádnou zodpovědnost. Proto uživatelé doporučujeme naše materiály na vlastní zodpovědnost odborně a řemeslně správně vyzkoušet, zda jsou vhodné k předpokládanému použití za daných podmínek v objektu. Tento technický list ztrácí svoji platnost vydáním novelizace. Výrobce si vyhrazuje právo možných pozdějších změn a doplňků.

Datum poslední revize: **03/2024**



### BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ

Při aplikaci dodržujte nezbytná hygienická pravidla, chraňte si oči a dýchací cesty a při přetrvávajících obtížích vyhledejte lékařskou pomoc.

Uchovávejte mimo dosah dětí.

Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.

Odstraňte obsah a obal v souladu se všemi místními, regionálními, národními a mezinárodními nařízeními.

Obsahuje 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on a reakční směs:

5-chlor- 2-methylisothiazol-3(2H)-on

a 2-methylisothiazol-3(2H)-on (3:1).

Může vyvolat alergickou reakci.