

# PRIMALEX® plastik

bílý | vnitřní | malířský nátěr

- Pro reliéfní malbu
- Vysoká paropropustnost a oteřuvzdornost
- Stylový vzhled

## VLASTNOSTI

**Primalex PLASTIK** je moderní dekorativní vnitřní nátěrová hmota, kterou lze finálně upravovat do rozličných designových efektů dle vaší fantazie a kreativity. Díky použití přírodních celulóзовých vláken umožňuje vytvářet 3 až 4 mm reliéfní strukturu bez praskání. Současně spolu s netradičním a stylovým vzhledem nabízí PLASTIK rovněž výbornou bělost (min. 86% BaSO<sub>4</sub>), vysokou paropropustnost a oteřuvzdornost, čímž naplňuje požadavky pro dekorativní úpravy povrchů.



### POUŽITÍ

Velmi vhodný pro obývací, komerční a veřejné prostory nebo jejich části či prvky se záměrem je odlišit nebo zvýraznit, např. niky, jídelní kouty, bary, sloupky, krby apod. Díky dekorativnímu efektu opticky potlačuje i případné drobné nerovnosti povrchu či vlasové trhliny.



### 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 barvy odpuzujících částic.

**Nové omítky vápencementové a cementové** - Nové minerální omítky musí být vyzrálé min. 4 týdny. Základní penetrační nátěr pak provádíme obvykle Primalexem UNIVERZÁLNÍ PENETRACE popř. HLOUBKOVÁ PENETRACE. Případné vysprávkování musí být dostatečně zatvrdlé a vyschlé (až 4 týdny dle tloušťky nanášené vrstvy). Takto vyspravené podklady doporučujeme penetrovat Primalexem HLOUBKOVÁ PENETRACE. 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 (penetrací) - Primalex UNIVERZÁLNÍ PENETRACE popř. HLOUBKOVÁ PENETRACE dle návodu k použití.

**Sádrokartonové desky** - Správně připravené a ve spojích přebroušené sádrokartonové povrchy penetrujte 2x (nejprve lokálně ve vytmelených spojích, následně po min. 2 hodinách celoplošně) pro sjednocení savosti podkladů Primalexem UNIVERZÁLNÍ PENETRACE popř. HLOUBKOVÁ PENETRACE 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 Primalexem UNIVERZÁLNÍ PENETRACE popř. HLOUBKOVÁ PENETRACE dle návodu k použití.

**Soudržné starší nátěry** - Původní nebo křídující nátěry zbavte prachu a mechanických nečistot. Případné mastnoty odstraňte omytím mýdlovým roztokem. Drobné defekty vyspravte Primalexem PRÁŠKOVÝ TMEL nebo Primalexem VNITŘNÍ STĚRKA



### TECHNICKÉ ÚDAJE

<b>Bělost</b> (% BaSO <sub>4</sub> )	min. 86
<b>Objemová hmotnost</b> (kg/l)	1,72
<b>Obsah těkavých látek</b> (%)	max. 28
<b>Přidrženost k betonu</b> (MPa)	min. 0,4
<b>Propustnost pro vodní páru</b> s <sub>d</sub> (m)	max. 0,07
<b>Odolnost proti otěru za sucha</b> (stupeň)	0

### INFORMACE O PRODUKTU

<b>Balení</b>	7,5kg (4,4l); 15kg (8,7l)
<b>Barevnost</b>	bílá*
<b>Vydatnost v jedné vrstvě</b> (m <sup>2</sup> /kg)	1,5 - 2**
<b>Základní složení</b>	Vodná suspenze titanové běloby, kaolínu, jemně a středně mletých vápenců, karboxymethylcelulózy, organické disperze, mikrovláken a chemických aditiv

\* Primalex PLASTIK je obarvitelný PRIMALEX TEKUTÁ TÓNOVACÍ BARVA.

\*\* Odpovídá aplikaci pro reliéfní strukturu

**JEMNOZRNNÁ.** Větší trhliny je třeba vyspravit vhodným akrylátovým tmelem. Opravované povrchy s rozdílnou savostí a méně pevné povrchy penetrujeme Primalexem HLOUBKOVÁ PENETRACE dle návodu k použití.

**Nesoudržné starší nátěry** - Nepříhlavé 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 penetrujeme Primalexem HLOUBKOVÁ PENETRACE dle návodu k použití.

**Povrchy napadené plísněmi** - 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 PROTI-PLÍŇOVÁ (FUNGICIDNÍ) PENETRACE (dle návodu k použití). Následně aplikujte finální nátěrovou hmotu s přídavkem 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 přídavkem čisticího prostředku pro domácnost, rozpouštějícího tuky, a nechte dostatečně vyschnout. Zaschlé skvrny od vody vyčistěte kartáčem za sucha. V tomto případě použijte Primalex UNIVERZÁLNÍ PENETRACE (případně Primalex HLOUBKOVÁ PENETRACE) v kombinaci s Primalexem IZOPRIM (aplikujte vždy dle návodu na použití u daného výrobku).

**Lokální místa k opravě** - Drobné defekty vyspravte Primalexem PRÁŠKOVÝ TMEL nebo Primalexem VNITŘNÍ STĚRKA JEMNOZRNNÁ. Větší trhliny je třeba vyspravit vhodným akrylátovým tmelem. Opravované povrchy s rozdílnou savostí a méně pevné povrchy penetrujeme Primalexem HLOUBKOVÁ PENETRACE dle návodu k použití.



### PŘÍPRAVA NÁTĚROVÉ HMOTY

Před použitím je třeba nátěrovou hmotu v obalu pečlivě promíchat (nevміchat vzduchové bubliny). Potřebné množství barvy vypočítejte z výměry jednotlivých ploch a údajů o průměrné vydatnosti. Následně ředíme dle tabulky níže a opět důkladně promícháme.





## Ředění

<b>1. vrstva</b>	max. 30% (tj. 0,3l pitné vody na 1kg barvy)*
<b>2.vrstva</b>	neředěný

\* V případě barevně odlišného podkladu jako podmalba.



## APLIKACE

Takto připravenou nátěrovou hmotu lze ihned nanášet vhodným dekorativním válečkem (plyšovým, molitanovým) nebo nerezovým hladítkem v odpovídající tloušťce. Následně povrch finálně strukturuje různými typy dekorativních nástrojů (např. speciální válečky, špachtle, hladítka, houby atd.). Takto vytvořenou reliéfní strukturu lze dále upravovat vybranými produkty značek PPG (Primalex, Balakryl,...) a dosáhnout tak požadovaného barevného řešení případně i s omyvatelným povrchem. Konkrétní doporučení pro aplikaci a typy finálních dekorativních úprav naleznete na webových stránkách Primalex a Balakryl.

Znečištěná místa, nářadí a pracovní pomůcky je nutné umýt před zaschnutím nátěru.



## DOBA SCHNUTÍ

Nátěr je suchý na dotek cca po 2 hodinách. Další vrstvu je možné nanášet po 2 - 4 hodinách (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. Snížení teploty nebo zvýšení vlhkosti vzduchu může prodloužit dobu schnutí.



## DOPORUČENÉ PRACOVNÍ PROSTŘEDKY

### Nářadí pro aplikaci nátěrové hmoty:

KVALITNÍ ROVNÉ I HRUBŠÍ PLOCHY (hladké štukové a sádrové omítky, hladké deskové materiály, strukturované omítky, starší nerovné omítky, staré malby, apod.):

**Pěnové multoprénové válce**, kreativní a dekorativní válce.

**Nerezové hladítko**

případně další kreativní nástroje pro vytvoření struktury např. houba, špachtle, kartáč, apod.

**Prostředky pro očištění povrchů před malováním** - vysavač (popř. smeták); mýdlový roztok;

**Materiál pro opravy** prasklin a nerovností povrchů - Primalex Vnitřní stěrka jemnozrná (I, II) nebo Primalex Práškový tmel, vhodný akrylátový tmel nebo akrylátový štukový tmel;

**Základní nátěrová hmota** pro sjednocení savosti podkladu a zvýšení přídržnosti vrchního nátěru - vhodný typ Primalex Penetrace dle charakteru podkladu (viz Příprava podkladu);

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

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



## ÚDRŽBA A OBNOVA HOTOVÝCH PLOCH

Pro dlouhodobé zachování standardních užžitých i dekorativních parametrů nátěru je vhodné provádět jednoduchou údržbu natřených povrchů. Usazený prach a jiné volné nečistoty omést nebo vyluxovat.

Povrchy, u kterých není možné nečistoty nebo skvrny uvedeným způsobem odstranit, opatříme renovačním nátěrem (viz Aplikace nátěrové hmoty).



## BEZPEČNOST PŘI PRÁCI A EKOLOGIE

Při práci s nátěrem **Primalex PLASTIK** nejezte, nepijte a nekuřte. Doporučujeme chránit oči brýlemi s bočními štítky a zajistit větrání místnosti. Při nanášení nátěru stříkáním si chraňte dýchací cesty před vdechnutím aerosolu. Při požití vypláchněte ústa vodou. Pokud dojde k zasažení očí vypláchněte je proudem vody. Při přetrvávajících obtížích vyhledejte lékaře. Pokožku po umytí ošetřete regeneračním krémem.

**P102** - Uchovávejte mimo dosah dětí.

**P101** - Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.

Obsahuje reakční směs: 5-chlor-2-methylisothiazol-3(2H)-on [číslo ES 247-500-7]; 2-methylisothiazol-3(2H)-on [číslo ES 220-239-6] (3:1). Může vyvolat alergickou reakci.

## VOC

**IIA/a** maximální prahová hodnota obsahu VOC je **30g/l** (2010); tento výrobek obsahuje maximálně **5 g/l** VOC ve stavu připraveném k použití.

Nepoužitou barvu lze (pokud nebyla naředěná vodou) uchovat v dobře uzavřeném obalu pro případné opravy. Výrobek si při předepsaném způsobu skladování v uzavřeném obalu uchovává užžitné vlastnosti minimálně do dne uvedené na obalu. Obal je plně recyklovatelný. Odstraňte obsah a obal v souladu se všemi místními, regionálními, národními a mezinárodními nařízeními. Zbytky výrobku: O 08 01 12 Ostatní 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, který je k dispozici buď na vyžádání nebo ke stažení na [www.primalex.cz](http://www.primalex.cz).

V případě potřeby odstranění starých (původních) nátěrů zn. Primalex postupujte dle doporučení (viz Příprava podkladu).

Při odstraňování používejte prostředky pro ochranu dýchacích cest, ochranné brýle a zajistěte dobré větrání místnosti. Dodržujte základní hygienické předpisy - nejezte, nepijte a nekuřte.

Zbytky odstraněného výrobku likvidujte pod kódem odpadu O 17 09 04 - Směsné stavební a demoliční odpady neuvedené pod čísly 170901; 170902; 170903.



## SKLADOVÁNÍ

SKLADOVAT PŘI TEPLOTĚ +5°C až +35°C. NESMÍ ZMRZNOU! NEPOŽIVATELNÉ.

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



## OSTATNÍ INFORMACE

Informace poskytnuté v tomto technickém listu jsou sestaveny na základě laboratorních poznatků a našich odborných zkušeností s cílem, 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 doporučujeme kupujícímu nebo uživateli odborně a řemeslně správně naše materiály vyzkoušet, zda jsou vhodné k předpokládanému účelu použití za daných podmínek v objektu.

Tento technický list ztrácí svoji platnost vydáním jeho novelizace. Výrobce si vyhrazuje právo možných pozdějších změn a doplňků.

Datum poslední revize 03/2018.

Sledujte případné aktualizace Technického listu také na [www.primalex.cz](http://www.primalex.cz).