



- vynikající kryvost
- hluboký mat
- vyvážená bělost
- vysoká ořezuvzdornost

VLASTNOSTI

Primalex PLUS je nejprodávanější a nejoblíbenější bílý vnitřní malířský nátěr značky Primalex. Unikátní receptura zachovává osvědčené vlastnosti výrobku a garantuje vyváženou bělost (min. 86 % BaSO₄), mimořádnou kryvost, příjemnou aplikaci a hluboce matný konečný vzhled.



POUŽITÍ

Nátěr je vhodný pro malování minerálních povrchů stěn a stropů ve středně zatěžených interiérech jako jsou např. ložnice, obývací pokoje či chodby.

Je ideální i do kanceláří, škol a dalších komerčních objektů jako objektová barva.



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 vápenocementové a cementové - Nové minerální omítky musí být vyzrálé min. 4 týdny. Základní penetrační nátěr pak provádíme obvykle Primalexem UNIVERZÁLNÍ PENETRACE popř. HLOUBKOVÁ PENETRACE. Případné vysprávkky musí být dostatečně zatvrdlé a vyschlé (až 4 týdny dle tloušťky nanesené vrstvy). Takto vyspravené podklady doporučujeme penetrovat Primalexem HLOUBKOVÁ PENETRACE. Vždy postupujte dle návodu k použití u příslušného výrobku.

Soudržné starší nátěry - Původní nebo křídující nátěry zbavte prachu a mechanických nečistot. Případné mastnoty odstraňte omýtím mýdlovým roztokem. Drobné defekty vyspravte Primalex PRÁŠKOVÝ TMEL nebo Primalex VNITŘNÍ STĚRKA JEMNOZRNÁ. Větší trhliny je třeba vyspravit vhodným akrylátovým tmelem. Opravované povrchy s rozdílnou savostí a méně pevné povrchy penetrujte Primalexem HLOUBKOVÁ PENETRACE dle návodu k použití.

Nesoudržné starší nátěry - Nepřilnavé nátěry nebo jejich části odstraňte beze zbytku obroušením, okartáčováním, oškrábáním nebo omýtím. Po mokré čišťení nechte plochy dostatečně proschnout. Opravované povrchy s rozdílnou savostí pevné povrchy penetrujte Primalexem 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 (omýtím, setřením, oškrábáním). Plochy nechte dostatečně vyschnout. V tomto případě

použijte přípravek Primalex PROTIPLÍŠŇOVÁ 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 čistícího prostředku pro domácnost, rozpouštějícího tuky, a nechte dostatečně vyschnout. Zaschlé skvrny od vody vyčistíte 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 výrobkem Primalex PRÁŠKOVÝ TMEL nebo Primalex VNITŘNÍ STĚRKA JEMNOZRNÁ. 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 (nevymíchat vzduchové bubliny). Potřebné množství barvy vypočteme z výměry jednotlivých ploch a údajů o průměrné vydatnosti. Následně ředíme dle tabulky níže a opět důkladně promícháme.

ŘEDENÍ

Velmi savé a savé podklady *	1. vrstva max. 50% (tj. 0,5l pitné vody na 1kg barvy)
	2. vrstva max. 30% (tj. 0,3l pitné vody na 1kg barvy)
Nesavé podklady **	1. vrstva max. 30% (tj. 0,3l pitné vody na 1kg barvy)
	2. vrstva max. 25% (tj. 0,25l pitné vody na 1kg barvy)

*např. nové omítky, nasávkové starší malby

**např. penetrované nebo kvalitní podklady



TECHNICKÉ ÚDAJE

Bělost (% BaSO ₄)	min. 86
Objemová hmotnost (g/cm ³)	1,45
Obsah netěkavých látek — sušiny (hm. %)	cca 55,5
Odolnost proti otěru za sucha (stupeň)	1
Přidržitost k betonu (MPa)	min. 25
Propustnost pro vodní páru s _d (m)	max. 0,07
Obsah organických rozpouštědel (kg/kg produktu)	cca 0,0004

INFORMACE O PRODUKTU

Velikost obalu	1,5kg (1l); 4kg (2,8l); 7,5kg (5,2l); 15kg (10,3l); 25kg (17,2l); 40kg (27,4l)
Barevnost	bílá *
Vydatnost v jedné vrstvě (m ² /kg)	10—14
Konečný vzhled	hluboký mat
Základní složení	Vodná suspenze titanové běloby, kaolinů, jemně mletých vápenců, karboxymethylcelulózy, organické disperze a chemických aditiv.

* Primalex PLUS je obarvitelný výrobkem PRIMALEX TEKUTÁ TÓNOVACÍ BARVA



APLIKACE

Povrchy musí být pevné, suché, čisté, zbavené nečistot, vosků, mastnoty a barvu odpuzujících částic. Na nové podklady, vyzrálé minerální omítky a starší soudržné nátěry použijte Primalex UNIVERZÁLNÍ PENETRACI dle návodu k použití. Nesoudržné části starých nátěrů oškrábejte, povrch zbavte prachu otřením a případné mastnoty omytím mýdlovým roztokem. Následně napenetrujte výrobkem Primalex HLOUBKOVÁ PENETRACE dle návodu k použití. Primalex PLUS podle potřeby naředte podle tabulky a po důkladném promíchání jej lze ihned nanášet ve 2 vrstvách. Druhou vrstvu aplikujte až po dokonalém zaschnutí té první. Během malování nátěr občas promíchejte.

Aplikace Airless

Tryska	517, 514
Tlak (bar)	190 (při trysce 517) 170 (při trysce 514)
Ředění (obj.%)	5–10



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; re lativní 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 POVRCHY (hladké štukové omítky):

Polyakrylový váleček s délkou vlasu 18 mm;

Polyamidový váleček s délkou vlasu 12 - 18 mm.

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

Polyakrylový váleček s délkou vlasu 18 mm.

Štětce - kombinace přírodních a umělých vláken (pro detail nebo plochy nedostupné válečkem);

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 přidržitosti vrchního nátěru - vhodný typ Primalex Pene trace dle charakteru podkladu (viz Příprava podkladu);

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

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



ÚDRŽBA A OBNOVA HOTOVÝCH POVRCHŮ

Pro dlouhodobé zachování standardních užžitných 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.



BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ

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-benzoisothiazol-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.

Na vyžádání je k dispozici Bezpečnostní list.

Obsahuje biocidní přípravek; BIT, 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 max. 1 g/l VOC ve stavu připraveném k použití.

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

Obaly čisté: O 15 01 06 — Směsné obaly.

Případné další podrobnější informace je možné nalézt v Bezpečnostním listu k výrobku na www.primalex.cz.



SKLADOVÁNÍ

SKLADOVAT PŘI TEPLOTĚ +5°C až +35°C.

NESMÍ ZMRZNOUT! NEPOŽIVATELNÉ.

Tento výrobek si při předepsaném způsobu skladování v uzavřeném obalu uchovává užžitné vlastnosti minimálně do data uvedeného na obalu.



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 uživateli doporučujeme naše materiály na vlastní zodpovědnost odborné a řemeslné 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: **06/2026**