



PLUS

BAREVNÝ

VNITŘNÍ MALÍŘSKÝ NÁTĚR



- Kolekce oblíbených pastelových odstínů
- Dokonalá opakovatelnost odstínů u nového nátěru
- Vynikající kryvost
- Vysoká otěruvzdornost

VLASTNOSTI

Primalex PLUS Barevný je tvořen kolekcí stálé oblíbených pastelových odstínů, vybraných z celé šíře barevného spektra, připravených k okamžitému použití. Výborná kryvost, sametově matný konečný vzhled spolu s jednoduchou a nenáročnou aplikací zajišťuje jeho trvalou popularitu mezi odběrateli.



POUŽITÍ

Vhodný pro malování minerálních povrchů ve středně zatěžovaných interiérech např. stěn a stropů ložnic, obývacích pokojů či chodeb, ale také kanceláří, škol nebo dalších komerčních objektů.



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 vyzrále min. 4 týdny. Základní penetrační nátěr pak prováděme obvykle Primalexem Univerzální penetrace popř. Hloubková penetrace. Případně vysprávky musí být dostatečně zatvrdlé a vyschlé (až 4 týdny dle tloušťky nanesené vrstvy). Takto vyspravené podklady doporučujeme penetrovat Primalexem Hloubkovou penetraci. Vždy postupujte dle návodu k použití u příslušného výrobku.

Soudržné starší nátěry - Původní nebo křídoucí nátěry zavteke prachu a mechanických nečistot. Případné mastnoty odstraňte omytím mýdlovým roztokem. Drobné defekty vyspravte Primalex Práškovým tmelem nebo Primalex Vnitřní stěrkou jemnozrnou. Větší trhliny je třeba vyspravit vhodným akrylátovým tmelem. Opravované povrchy s rozdílnou savostí a méně pevné povrchy penetrujeme Primalexem Hloubkovou penetrací dle návodu k použití.

Nesoudržné starší nátěry - Nepřilnavé nátěry nebo jejich části odstraňte beze zbytku obroušením, okartáčováním, oškrábáním nebo omytím. Po mokrému čištění nechte plochy dostatečně proschnout. Opravované povrchy s rozdílnou savostí pevné povrchy penetrujeme Primalexem Hloubkovou penetrací dle návodu k použití.

Povrchy napadené plísňemi - Z napadených ploch, míst odstraňte plísň nebo houby mechanickou cestou za mokra (např. seškrábáním, okartáčováním nebo setřením). Plochy ošetřete vhodným desinfekčním prostředkem proti plísni a nechte dostatečně vyschnout. V tomto případě použijte Primalex Hloubkovou penetraci (případně Primalex Univerzální penetraci) v kombinaci s Primalexem MYKOSTOP (aplikujte vždy dle návodu na použití u daného 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 vycistěte kartáčem za sucha. V tomto případě použijte Primalex Univerzální penetraci (případně Primalex Hloubkovou penetraci) v kombinaci s Primalexem IZOPRIM (aplikujte vždy dle návodu na použití u daného výrobku).

Lokální místa k opravě - Drobné defekty vyspravte Primalex Práškovým tmelem nebo Primalex Vnitřní stěrkou jemnozrnou. Větší trhliny je třeba vyspravit vhodným akrylátovým tmelem. Opravované povrchy s rozdílnou savostí a méně pevné povrchy penetrujeme Primalexem Hloubkovou penetrací dle návodu k použití.



PŘÍPRAVA NÁTĚROVÉ HMOTY

Před použitím je třeba nátěrovou hmotu v obalu pečlivě promíchat (nevříchat vzduchové bublinky). Při velkoplošném natírání na stejný odstín doporučujeme vizuální kontrolu stejnosti odstínu v jednotlivých obalech. Potřebné množství barvy vypočteme z výměry jednotlivých ploch a údajů o průměrné výdatnosti. Následně ředíme dle tabulky níže a opět důkladně promícháme.

Ředění

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



APLIKACE

Takto připravenou nátěrovou hmotu lze ihned nanášet plynšovým válečkem, malířskou štětkou, štětcem nebo stříkáním (viz Doporučené pracovní prostředky). Nátěr doporučujeme aplikovat při teplotách +5°C až +25°C, a to zpravidla ve dvou vrstvách. Nátěry aplikujte nejlépe v ucelených plochách. Při malování na méně pevné podkladové nátěry se válečkem nevracíme vícekrát na jedno místo, abychom je nestrhli. Během malování doporučujeme zředený **Primalex PLUS Barevný** občas promíchat.

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



TECHNICKÉ ÚDAJE

Objemová hmotnost (kg/l)	1,43
Obsah těkavých látek (%)	max. 50
Přídržnost k betonu (MPa)	min. 0,25
Propustnost pro vodní páru s_d (m)	max. 0,07
Odolnost proti otěru za sucha (stupeň)	1

INFORMACE O PRODUKTU

Balení	3kg (2,1l); 7,5kg (5,2l)
Barevnost	viz vzorník aktuálních odstínů (strana 3)
Vydatnost v jedné vrstvě (m²/kg)	8 - 12
Základní složení	Vodná suspenze kaolinů, jemně mletých vápenců, karboxymethylcelulózy, organické disperze, chemických aditiv a barevných pigmentových past

**Aplikace Airless**

Tryska	517, 514
Tlak (MPa)	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 ($T = 20^{\circ}\text{C}$; 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 POVRCHY (hladké štukové omítky):

Polyakrylový váleček s délkom vlasu 18 mm

Polyamidový váleček s délkom vlasu 12 - 18 mm

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

Polyakrylový váleček s délkom vlasu 18 mm

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

Prostředky pro očištění povrchů před malováním - vysavač (popř. smeták); mydlový 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 (vyprávky) - špachtle, případně hladítka (nerezové, molitanové); brusná mřížka (popř. smirkový papír) nebo profi broušicí zařízení vč. odsávání;

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

**ÚDRŽBA A OBNOVA HOTOVÝCH POVRCHŮ**

Pro dlouhodobé zachování standardních užitných 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 **Primalexem PLUS Barevný** nejezte, nepijte a nekuřte. Doporučujeme chránit oči brýlemi s bočními štítky a zajistit větrání místnosti. Při nanášení nátěru stříkáním si chráňte dýchací cesty před vdechnutím aerosolu. Při požití vypláchněte

ústa vodou. Pokud dojde k zasažení očí vypláchněte je proudem vody. Při přetravávajících 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 **1 g/l** VOC ve stavu připraveném k použití.

Nepoužitou barvu lze (pokud nebyla naředěna vodou) uchovat v dobré uzavřeném obalu pro případné opravy. Výrobek si při předepsaném způsobu skladování v uzavřeném obalu uchovává užitné vlastnosti minimálně do dne uvedeného na obalu. Obal je plně recyklovatelný. Odstraňte obsah a obal v souladu se všeimi 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.

Případné 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.

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 ZMRZNOUT! NEPOŽIVATELNÉ.

Tento výrobek si při předepsaném způsobu skladování v uzavřeném obalu uchovává užitné vlastnosti minimálně do dne uvedeného 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 škodu, 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 11/2015.

Sledujte případné aktualizace Technického listu také na www.primalex.cz.



PRIMALEX®

PLUS

BAREVNÝ

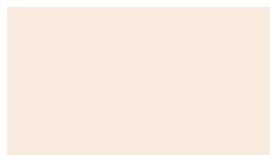
VNITŘNÍ MALÍŘSKÝ NÁTĚR



PŘÍLOHY



Vzorník aktuálních odstínů Primalex PLUS Barevný



sметanová



běžová



okrová



banánová



citrónová



žlutá



oranžová



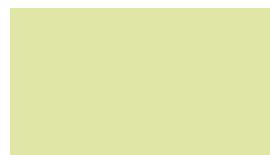
meruňková



mandarinková



pomerančová



žlutozelená



limetková



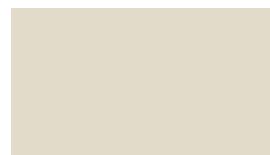
zelená



blankytná



fialová



latte

Barevnost odstínů je pouze orientační a odpovídá použité technologii tisku.