

PRIMALEX® essence

Prémiový **bílý** interiérový omyvatelný nátěr

- **Omyvatelná a hluboce matná barva**
- **Vhodná zejména pro místa s vysokými nároky na odolnost**
- **Vysoká kryvost**
- **Snadná aplikace**

VLASTNOSTI

Bílá symbolizuje nové začátky, a proto je tím nejlepším základem vašeho interiéru a jeho nové podoby. Když chcete změnu, bílá přináší čistotu a vzdušnost. Zároveň uklidňuje a nabízí otevřenost pro další nápady. Nepodléhá módním trendům, a proto se vám neomrzí. Jen nejlepší suroviny a vysoké nároky na technické parametry nás mohly uspokojit při přípravě této novinky. Primalex Essence Bílá je prvotřídní produkt pro vaše interiéry. Nabízíme vám plně omyvatelnou a zároveň vysoce kryvou barvu s hluboce matným finálním vzhledem a snadnou aplikací, která garantuje dlouhodobě dokonalý vzhled vašich stěn i stropů.



POUŽITÍ

Vhodná na malování vnitřních stěn a stropů koupelen, dětských pokojů, kuchyní a dalších luxusních interiérů v privátním i komerčním sektoru (na podklady typu: minerální a sádrové omítky, sádrokartonové desky, reliéfní tapety nebo materiály na bázi skelných vláken, zdvo a beton), a to i v prostorách, kde je předpoklad vyššího zatěžování. Pro odstranění běžných nečistot lze použít jen navlhčený hadřík bez rizika poškození nátěru.



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. 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 nanesené vrstvy). Takto vysprávané 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 spojkách, 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.

Neatřené 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 zbavte

prachu a mechanických nečistot. Případné mastnoty odstraňte omytím mýdlovým roztokem. Drobné defekty vyspravte Primalex PRÁŠKOVÝM TMELEM nebo Primalex VNITŘNÍ STĚRKOU JEMNOZRNNOU. 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 - 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 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 PROTIPLÍNOVÁ (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 čistícího prostředku pro domácnost, rozpouštějícího tuky, a nechte dostatečně vyschnout. Zaschlé skvrny od vody vyčistěte kartáčem za sucha. V tomto případě použijte Primalex UNIVERZÁLNÍ penetraci (případně Primalex HLOUBKOVOU penetrací) 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 JEMNOZRNNOU. 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.



TECHNICKÉ ÚDAJE

Bělost (% BaSO ₄)	min. 91
Objemová hmotnost (kg/l)	1,46
Obsah těkavých látek (%)	max. 42,5
Přidržnost k betonu (MPa)	min. 1,0
Propustnost pro vodní páru s _d (m)	max. 0,14
Odolnost proti oděru za mokra	2
dle ČSN EN 13 300 (tř.)	

INFORMACE O PRODUKTU

Balení	3l; 4,5l; 10l
Barevnost	bílá
Vydatnost v jedné vrstvě (m ² /litru)**	10-13
Základní složení:	Vodná suspenze titanové běloby, kaolinu, jemně mletých vápenců, mastku, dalších funkčních plniv, hydroxyethylcelulózy, organické disperze a chemických aditiv

Pro aplikaci v interiérech je možné kombinovat s barevnými odstíny ze zorníku Primalex ESSENCE Báze Mat dostupných ve vybraných tónovacích centrech Primalex.

** Doporučujeme aplikaci ve dvou vrstvách.



Ředění

1. vrstva	max. 10% vody (tj. 0,15l pitné vody na 1l barvy)*
2. vrstva	neředěná

* dle savosti podkladu



APLIKACE

Takto připravenou nátěrovou hmotu lze ihned nanášet plyšovým válečkem, malířskou štětkou, štětcem nebo stříkáním (viz Doporučené pracovní prostředky). Nátěr doporučujeme aplikovat při teplotách +5°C až +25°C, a to ve dvou vrstvách. Druhou vrstvu nanášíme až po dokonalém zaschnutí první. Zředěný nátěr doporučujeme během malování občas promíchat.

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

Aplikace Airless

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



DOBA SCHNUTÍ

Nátěr je suchý na dotek cca po 2 hodinách. Další vrstvu je možné nanášet po 6 - 12 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.



DOPORUČENÉ PRACOVNÍ PROSTŘEDKY

Nářadí pro aplikaci nátěrové hmoty:

KVALITNÍ ROVNÉ POVRCHY (hladké štukové omítky):

Polyamidový váleček s délkou vlasu 12 mm

Váleček z mikrovlákna s délkou vlasu 5 - 9 mm

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

Polyamidový váleček s délkou vlasu 12 mm

Štětec - 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 přídržnosti vrchního nátěru - vhodný typ Primalex Penetrace dle charakteru podkladu (viz Příprava podkladu);

Nářadí pro odstranění starých nátěrů popř. pro opravy (vysprávký) - špachtle, případně hladítko (nerezové, molitanové); brusná mřížka (popř. smírkový 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 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 ESSENCE Bílá** 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 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 **30 g/l** (2010); tento výrobek obsahuje maximálně **2 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 užité vlastnosti minimálně do dne uvedeného 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.

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 užité 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 dosažovány 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 07/2018.

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