



Již 30 let
s Vámi!

- výborná krycí schopnost
- otěruvzdornost za sucha
- jednoduchá aplikace
- matný vzhled

VLASTNOSTI

Primalex BOBŘÍ BÍLÁ je matný malířský nátěr odolný vůči otěru za sucha s výbornou krycí schopností a bělostí. Lehce se aplikuje a je vhodný k použití do všech vnitřních prostor. Nátěrovou hmotu je možné tónovat tekutými tónovacími barvami značky Primalex.



POUŽITÍ

Pro povrchovou úpravu vápenocementových omítek, zdiva, betonu nebo panelů z lehčených hmot, popř. strukturních papírových tapet v interiéru.



PŘÍPRAVA PODKLADU

Podklad musí být vyzrálý, zbavený nečistot, mastnoty (omytím mýdlovým roztokem), popř. dalšího napadení, jako jsou plísně nebo řasy. Silnější vrstvy starých nátěrů oškrábejte. Následně je vhodné pro zpevnění podkladu a zvýšení jeho soudržnosti aplikovat penetrační nátěr např. Primalex UNIVERZÁLNÍ nebo HLOUBKOVÁ penetrace dle typu podkladu. Teplota pro aplikaci se musí pohybovat v intervalu +5 až +35 °C.

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 výrobky Primalex UNIVERZÁLNÍ PENETRACE popř. HLOUBKOVÁ PENETRACE. Případné vysprávkování musí být dostatečně zatvrdlé a vyschlé (až 4 týdny dle tloušťky nanesené vrstvy). Takto vyspravené podklady doporučujeme penetrovat výrobkem Primalex 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 omytím mýdlovým roztokem. Drobné defekty vyspravte např. výrobkem Primalex PRÁŠKOVÝ TMEL nebo Primalex VNITŘNÍ STĚRKA JEMNOZRNNÁ. Větší trhliny je třeba vyspravit vhodným akrylátovým tmelem. Opravované povrchy s rozdílnou savostí a méně pevné povrchy penetrujeme obvykle 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 mokrému čištění nechte plochy dostatečně proschnout. Opravované povrchy s rozdílnou savostí pevné povrchy doporučujeme penetrovat výrobkem Primalex 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 plísni/hub odstraňte mechanickou cestou za mokra (omytím, setřením, oškrábáním). Plochy nechte dostatečně vyschnout. Přípravek Primalex PROTIPLÍŠŇOVÁ (FUNGICIDNÍ) PENETRACE (dle návodu k použití).

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 doporučujeme použít výrobek Primalex UNIVERZÁLNÍ PENETRACE (popř. Primalex HLOUBKOVÁ PENETRACE) v kombinaci s výrobkem Primalex IZOPRIM (aplikujte vždy dle návodu na použití u daného výrobku).

Lokální místa k opravě – Drobné defekty vyspravte např. výrobkem Primalex PRÁŠKOVÝ TMEL nebo Primalex VNITŘNÍ STĚRKA JEMNOZRNNÁ. Větší trhliny je třeba vyspravit vhodným akrylátovým tmelem. Opravované povrchy s rozdílnou savostí a méně pevné povrchy doporučujeme penetrovat výrobkem Primalex HLOUBKOVÁ PENETRACE dle návodu k použití.



TECHNICKÉ ÚDAJE

Bělost (% BaSO ₄)	min. 88
Objemová hmotnost (g / cm ³)	1,56
Obsah netěkavých látek - sušiny (hm. %)	min. 59
Přídržnost k betonu (MPa)	min. 0,2
Propustnost pro vodní páru s _d (m)	max. 0,03
Odolnost proti otěru za sucha (stupeň)	2
Obsah organických rozpouštědel: (kg/kg produktu)	0

INFORMACE O PRODUKTU

Balení	15 kg
Barevnost	bílá
Vydatnost v jedné vrstvě (m ² /kg)	8 – 12
Základní složení	Vodná suspenze kaolínu, jemně mletých vápenců, karboxymethylcelulózy a chemických aditiv.



PŘÍPRAVA NÁTĚROVÉ HMOTY

Před použitím je třeba nátěrovou hmotu v obalu pečlivě promíchat (zamezte vmíchání vzduchových bublin). Následně ředíme dle tabulky níže a opět důkladně promíchejte

Ředění

1. vrstva	max. 50% (tj. 0,5l pitné vody na 1kg barvy)*
2. vrstva	max. 30% (tj. 0,3l pitné vody na 1kg barvy)

* V případě penetrovaného podkladu je možné ředění první vrstvy snížit.



APLIKACE

Na takto připravený podklad nanášejte důkladně promíchaný nátěr štětcem, válečkem nebo stříkáním airless technikou. První vrstva se provádí nátěrovou hmotou ředěnou max 50% vody (tj. 0,5 l vody na 1 kg barvy). V případě penetrovaného podkladu je možné ředění první vrstvy snížit. Po dokonalém zaschnutí lze aplikovat druhou vrstvu nátěru ředěnou max. 30% vody (tj. 0,3 l vody na 1 kg barvy). U odstínově výrazně odlišných podkladů lze podle potřeby nanést více krycích nátěrů ve stejném poměru ředění jako u druhé vrstvy. Doba zasychání při 23 °C je min. 4 hodiny. Znečištěná místa a malířské potřeby umyjte vodou před zaschnutím nátěru.

Aplikace Airless

Tryska	517, 514
Tlak (bar)*	180 (při trysce 517) 150 (při trysce 514)
Ředění (obj.%)	5

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



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%). Odolnosti 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

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;

Nářadí pro odstranění starých nátěrů popř. pro opravy (vysprávký) – špachtle, případně hladítko (nerezové, molitanové); brusná mřížka (popř. smirkový papír) nebo profesionální brousící zařízení vč. odsávání;

Materiál pro ochranu proti znečištění nenatíraných povrchů – zakrývací fólie, netkané textilie a pásy.



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. Na vyžádání je k dispozici bezpečnostní list.

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 0,1 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.



SKLADOVÁNÍ

SKLADUJTE PŘI TEPLITĚ +5 až +35 °C na suchém místě, které není vystaveno přímému slunečnému záření.

NESMÍ ZMRZnout!

NEPOŽIVATELNÉ.

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



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: **05/2024**