

- Kolekce harmonicky laděných odstínů
- Překvapivě jednoduchá aplikace
- Výborně kryvý
- Vysoce ořezuvzdorný

## VLASTNOSTI

**Primalex INSPIRO®** je unikátní koncept moderních elegantních barev nabízející odstíny pro harmonické sladění vašeho interiéru. Překvapivě jednoduchá aplikace podpořená výbornou kryvostí a vysokou ořezuvzdorností tvoří předpoklady pro dosažení dokonalého výsledku a zajímavé atmosféry.



### POUŽITÍ

Ideální pro barevné designové řešení stěn a stropů interiérů realizovaných z minerálních omítek, sádrových omítek i sádrokartonových desek v obytných a také komerčních prostorech, zejména reprezentativního charakteru, jakými mohou být obývací pokoje, jídelny, pracovny, kanceláře a jednací místnosti.



### 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 nanesené 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 Hloubková penetrace dle návodu k použití.

**Sádrokartonové desky** - Správně připravené a ve spojích přebroušené sádrokartonové povrchy penetrujte 2x (nejprve lokálně ve vytmelených spojih, 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 mokřém 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 Práškovým tmelem nebo Primalexem Vnitřní stěrka 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 mokřém čištění nechte plochy dostatečně proschnout. Opravované povrchy s rozdílnou savostí pevné povrchy penetrujeme Primalexem Hloubková penetrace dle návodu k použití.

**Povrchy napadené plísněmi** - Z napadených ploch, míst odstraňte plísně nebo houby mechanickou cestou za mokra (např. seškrábáním, okartáčováním nebo setřením). Plochy ošetřete vhodným desinfekčním prostředkem proti plísním 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 přísadkou 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 penetraci) v kombinaci s Primalexem IZOPRIM (aplikujte vždy dle návodu na použití u daného výrobku).

**Lokální místa k opravě** - Drobné defekty vyspravte Primalexem Práškovým tmelem nebo Primalexem Vnitřní stěrka 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 (nevímchat vzduchové bubliny). Potřebné množství barvy vypočteme z výměry jednotlivých ploch a údajů o průměrné vydatnosti. Následně ředíme dle tabulky níže a opět důkladně promícháme.

#### Ředění

|                  |   |
|------------------|---|
| <b>1. vrstva</b> | max. 15% (tj. 0,15l pitné vody na 1kg barvy)* |
| <b>2. vrstva</b> | max. 10% (tj. 0,1l pitné vody na 1kg barvy)*  |

\* dle savosti podkladu



### TECHNICKÉ ÚDAJE

|   |           |
|---|-----------|
| <b>Objemová hmotnost</b> (kg/l)               | 1,44      |
| <b>Obsah těkavých látek</b> (%)               | max. 50   |
| <b>Přidrženost k betonu</b> (MPa)             | min. 0,8  |
| <b>Propustnost pro vodní páru</b> $s_d$ (m)   | max. 0,07 |
| <b>Odolnost proti otěru za sucha</b> (stupeň) | 0         |

### INFORMACE O PRODUKTU

|  |  |
|--|--|
| <b>Balení</b>  | 3kg (2,1l); 7,5kg (5,2l)   |
| <b>Barevnost</b>                                     | viz vzorník aktuálních odstínů (strana 3)  |
| <b>Vydatnost v jedné vrstvě</b> (m <sup>2</sup> /kg) | 7 - 11   |
| <b>Základní složení</b>                              | Vodná suspenze titanové běloby, kaolinu, jemně mletých vápenců, mastku, karboxymethylcelulózy, organické disperze, chemických aditiv a barevných pigmentových past |


**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 zpravidla ve dvou vrstvách. Na podklady podobného odstínu může postačovat i jeden nátěr. Během malování doporučujeme **Primalex INSPIRO®** občas promíchat. Nátěry aplikujte pouze v ucelených plochách.

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

**Aplikace Airless**

|                |  |
|----------------|--|
| Tryska         | 517, 514                                   |
| Tlak (MPa)     | 180 (při tryse 517)<br>150 (při tryse 514) |
| Ředění (obj.%) | 10   |


**DOBA SCHNUTÍ**

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

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 šterka 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 hladítka (nerozové, 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 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 (viz Aplikace nátěrové hmoty).


**BEZPEČNOST PŘI PRÁCI A EKOLOGIE**

Při práci s nátěrem **Primalex INSPIRO®** 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 **30g/l** (2010); tento výrobek obsahuje maximálně **3 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 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](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 zajistíte 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 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 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 11/2015.

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


**PŘÍLOHY**
**Vzorník aktuálních odstínů Primalex INSPIRO® Barevný**


světlá šampaň



čajová růže



indická kurkuma


 zlatý jantar  
 vyřazeno z kolekce 2016


tmavý šafrán



ohnivé tabasco



královský rubín



jarní zeleň


 lipová zeleň  
 změna barevnosti odstínu v kolekci 2016


anglická zeleň


 italská oliva  
 vyřazeno z kolekce 2016


toskánská levandule



slonová kost



měsíční šed'



ocelová šed'



medový okr



pudrová růž



arabská mocca



béžový kašmír



oblázková hnědá

**Primalex INSPIRO® Barevný off-white limited edition**


vanilkově bílá



krémové cappuccino



přírodní len



holubičí šed'

Barevnost odstínů je pouze orientační a odpovídá použité technologii tisku.