

# PRIMALEX® inspiro

vnitřní malířský nátěr

hotové odstíny  
báze



- stálobarevný povrch i po letech
- dokonalá kryvost
- vysoká otěruvzdornost

## VLASTNOSTI

**Primalex INSPIRO®** je matný vnitřní malířský nátěr dostupný v moderních elegantních odstínech pro harmonické sladění vašeho interiéru. Překvapivě jednoduchá aplikace podpořená dokonalou kryvostí dělá z malování potěšení. Nátěr je trvanlivý a odolný vůči otěru, jeho barvy časem nevyblednou a svou krásu si zachovají po mnoho let. Barevná kolekce vám umožní dosažení nadčasových kombinací a zajímavé atmosféry.



### POUŽITÍ

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



### PŘÍPRAVA PODKLADU

Veškeré povrchy a vybavení, které mají zůstat čisté, 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. Přípravu podkladu proveďte výrobkem Primalex UNIVERZÁLNÍ penetrace nebo Primalex PRIMER. Případné vysprávkování musí být dostatečně zatvrdlé a vyschlé (až 4 týdny dle tloušťky nanesené vrstvy). 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 – výrobkem Primalex PRIMER, popř. penetrací Primalex UNIVERZÁLNÍ penetrace dle návodu k použití.

**Sádrokartonové desky** – Správně připravené a ve spojích přebroušené sádrokartonové povrchy penetrujte 2x (nejprve lokálně ve vytmelených spojích, následně po min. 2 hodinách celoplošně) pro sjednocení savosti podkladů výrobky Primalex UNIVERZÁLNÍ penetrace nebo základním nátěrem Primalex PRIMER 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 výrobkem Primalex PRIMER popř. penetrací Primalex UNIVERZÁLNÍ penetrace.

**Soudržné starší nátěry** – Původní nebo křídující nátěry zbaďte prachu a mechanických nečistot. Případné mastnoty odstraňte omytím mýdlovým roztokem. Drobné defekty vyspravte výrobky Primalex PRAŠKOVÝ TMEL nebo Primalex VNITŘNÍ STĚRKA JEMNOZRNÁ. Větší trhliny je třeba vyspravit vhodným akrylátovým tmelem. Opravované povrchy s rozdílnou savostí a méně pevné povrchy penetrujte 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 mokřím čištění nechte plochy dostatečně proschnout. Opravované povrchy s rozdílnou savostí pevné povrchy penetrujte výrobkem Primalex 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 (omytím, setřením, oškrábáním). Plochy nechte dostatečně vyschnout. Následně použijte přípravek Primalex PROTIPLÍŠŇOVÁ (FUNGICIDNÍ) penetrace (dle návodu k použití). Po jejím důkladném zaschnutí aplikujte finální nátěrovou hmotu s přídatkem Primalex MYKOSTOP PREVENCE (dle návodu k použití výrobku).

## BÁZE



### TECHNICKÉ ÚDAJE

<b>Objemová hmotnost</b> (kg/l)	1,57
<b>Obsah těkavých látek</b> (%)	39–41
<b>Obsah netěkavých látek – sušiny</b> (hm. %)	min. 56
<b>Obsah organických rozpouštědel</b> (kg/kg produktu)	0,006
<b>Přidrženost k betonu</b> (MPa)	min. 0,8
<b>Propustnost pro vodní páru</b> $s_d$ (m)	max. 0,07
<b>Odolnost proti oděru za mokra</b> dle ČSN EN 13 300 (tř.)	3

### INFORMACE O PRODUKTU

<b>Balení</b>	1 l; 3 l; 5 l; 10 l
<b>Barevnost</b>	báze L, D, Z, ZZ
<b>Vydatnost v jedné vrstvě</b> (m <sup>2</sup> /l)	11
<b>Základní složení</b>	Vodní suspenze titanové běloby, vysoce bílého kaolínu, jemně mletých vápenců, mastku, organické disperze a chemických aditiv. Báze jsou obarvovány barevnými pigmentovými pastami na tónovacích automatech Primalex. Transparentní báze Z/ZZ neobsahují titanovou bělobu.

## HOTOVÉ ODSŤÍNÝ



### TECHNICKÉ ÚDAJE

<b>Objemová hmotnost</b> (g/cm <sup>3</sup> )	1,5
<b>Obsah těkavých látek</b> (%)	max. 50
<b>Obsah netěkavých látek – sušiny</b> (hm. %)	min. 56
<b>Obsah organických rozpouštědel</b> (kg/kg produktu)	0,006
<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
<b>Odolnost proti oděru za mokra</b> dle ČSN EN 13 300 (tř.)	3

### INFORMACE O PRODUKTU

<b>Balení</b>	2,5 l; 5 l
<b>Barevnost</b>	viz vzorník aktuálních odstínů na <a href="http://www.primalex.cz">www.primalex.cz</a>
<b>Vydatnost v jedné vrstvě</b> (m <sup>2</sup> /l)	12
<b>Základní složení</b>	Vodní suspenze titanové běloby, jemně mletých vápenců/dolomitů, kaolínu, dalších funkčních plniv, modifikované hydroxyethylcelulózy, organické disperze, chemických aditiv a barevných pigmentových past



**Povrchy se skvrnami od nikotinu, vody, sazí** – Znečištění od nikotinu a sazí nebo mastné skvrny omyjte vodou s přídatkem čistícího prostředku pro domácnost, rozpouštějícího tuku, a nechte dostatečně vyschnout. Zaschlé skvrny od vody vyčistěte kartáčem za sucha. Použijte výrobek Primalex UNIVERZÁLNÍ penetrace (případně Primalex HLOUBKOVÁ penetrace) v kombinaci s výrobkem Primalex IZOPRIM (aplikujte vždy dle návodu na použití u daného výrobku).



### 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: hotové odstíny

<b>1. a 2. vrstva</b>	max 5 % (tj. 0,05 l pitné vody na 1 l nátěrové hmoty)*
-----------------------	--

\* dle savosti podkladu

#### Ředění: báze

<b>1. vrstva</b>	max. 10 % (tj. 0,10 l pitné vody na 1 l barvy)
<b>2. vrstva</b>	neředěná



### 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 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 6-12 hodinách za účelem dosažení dokonalé kvality natíraného povrchu (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

#### 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

**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** (vysrávky) – špachtle, případně hladítko (nerezové, molitanové);

brusná mřížka (popř. smirkový papír) nebo profi brousící zařízení vč. odsávání;

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



### 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.

#### Hotové odstíny:

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 2-methylisothiazol-3(2H)-on. Může vyvolat alergickou reakci.

Na vyžádání je k dispozici bezpečnostní list. Pozor! Při postřiku se mohou vytvářet nebezpečné respirabilní kapičky. Nevdechujte aerosoly nebo mlhu.

#### Báze:

Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky. 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.

Obsahuje biocidní přípravek; C(M)IT/MIT (3:1).

Na vyžádání je k dispozici bezpečnostní list. Pozor! Při postřiku se mohou vytvářet nebezpečné respirabilní kapičky. Nevdechujte aerosoly nebo mlhu.

**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. **10 g/l** VOC ve stavu připraveném k použití.

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 na [www.primalex.cz](http://www.primalex.cz)

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 ZMRZNOUIT! 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 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 odborné a řemeslné 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 10/2022.

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