

essence

Prémiový interiérový omyvatelný nátěr

báze & barevná

- **Nejkvalitnější matná omyvatelná barva**
- **Vysoká mechanická odolnost**
- **Vysoká kryvost**

VLASTNOSTI

Primalex ESSENCE je nová řada prvotřídních produktů pro vaše interiéry. Nabízí plně omyvatelné matné a zároveň vysoce kryvé interiérové barvy se snadnou aplikací. Primalex ESSENCE je zárukou dlouhodobě dokonalého vzhledu vašich stěn i stropů se zvýšenou odolností i proti občasnému kontaktu s párou a vodou. Exkluzivitu podtrhuje elegantní barevná paleta odstínů z kolekce Primalex ESSENCE, které dosahujeme použitím vysoce kvalitních pigmentů. Vybrané odstíny ocení především lidé se smyslem pro působení barev. Intuitivní a snadná kombinovatelnost odstínů a jejich doplňků vám umožní dosáhnout harmonického souladu ve vašem interiéru. Vybírejte barvy citem...



POUŽITÍ

Vhodná pro malování stěn a stropů vnitřních omítek zejména koupelen, dětských pokojů, kuchyní a dalších luxusních interiérů v privátním i komerčním sektoru jako jsou minerální a sádrové omítky, stejně jako sádkartonové desky, reliéfní tapety nebo materiály na bázi skelných vláken, zdivo a beton, a to i v prostorách kde je předpoklad vyššího zatěžení. Běžně je tak možné pro setření nečistot bez rizika poškození nátěru použít pouze navlhčený hadřík.



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 nanášené vrstvy). Takto vyspravené podklady doporučujeme penetrovat Primalexem HLOUBKOVÁ penetrace. Vždy postupujte dle návodu k použití 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.

Sádkartonové desky - Správně připravené a ve spojích přebroušené sádkartonové 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 pro-

vedte Primalexem UNIVERZÁLNÍ penetrace popř. HLOUBKOVÁ penetrace dle návodu k použití.

Nenatřené 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 křídující 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 bez 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 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. V tomto případě použijte přípravek Primalex PROTIPLÍŇOVÁ (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 penetraci) v kombinaci s Primalexem IZOPRIM (aplikujte vždy dle návodu na použití u daného výrobku).



TECHNICKÉ ÚDAJE

Objemová hmotnost (kg/l)	1,41 - 1,44
Obsah těkavých látek (%)	36 - 44
Přidržitost 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	1l; 2,5l; 4l; 10l
Barevnost*	báze L, Z, Z2 - tónovací systém Primalex
Vydatnost v jedné vrstvě (m ² /litru)**	9 - 12 (doporučujeme aplikaci ve dvou vrstvách)
Základní složení:	Vodná suspenze titanové běloby, jemně a středně mletých vápenců, vysoce bílého kaolínu, organické disperze a chemických aditiv. Báze jsou obarvovány barevnými pigmentovými pastami na tónovacích automatech Primalex. Transparentní báze Z/Z2 neobsahují titanovou bělobu.

* Pro aplikaci v interiérech je možné vybírat odstíny ze vzorníku **Primalex ESSENCE, PPG Colour system 1950 odstínů NCS** a také dalších vzorníků dostupných v našich tónovacích centrech Primalex.

** Spotřeba nátěrové hmoty závisí i na typu podkladu, jeho savosti, barevném odstínu a sytosti.



Lokální místa k opravě - Drobné defekty vyspravte Primalex PRÁŠKOVÝM TMELEM nebo Primalex VNITŘNÍ STĚRKOU JEM-NOZRNOU. Větší trhliny je třeba vyspravit vhodným akrylátovým tmelem. Opravované povrchy s rozdílnou savostí a méně pevné povrchy penetrujeme Primalexem HLOUBKOVÁ penetra- ce dle návodu k použití.



PŘÍPRAVA NÁTĚROVÉ HMOTY

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

Ředění

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

* dle savosti podkladu



APLIKACE

Takto připravenou nátěrovou hmotu lze ihned nanášet plyšovým vá- lečkem, štětcem nebo stříkáním (viz Doporučené pracovní prostřed- ky). Nátěr doporučujeme aplikovat při teplotách +5°C až +25°C, a to ve dvou vrstvách. Druhou vrstvu nanášíme až po dokonalém zaschnutí první. U sytě žlutých, oranžových nebo červených odstínů je nutné aplikovat více vrstev. Zředěný nátěr do- poručujeme během malování občas promíchat. Znečištěná místa, nářadí a pracovní pomůcky je nutné umýt před zaschnutím nátěru. Zaschlý nátěr se obtížně umývá zvláště u poréz- ních 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 natírané- ho povrchu (údaje platí pro jednu vrstvu nátěru o standardní tloušť- ce 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 omít- ky, staré malby, apod.):

Polyamidový váleček s délkou vlasu 12 mm

Poznámka: krátký vlas u válečku je doporučován především pro malé plochy a syté odstíny

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, vhod- ný akrylátový tmel nebo akrylátový štukový tmel;

Základní nátěrová hmota pro sjednocení savosti podkladu a zvýšení přídržnosti vrchního nátěru - vhodný typ Primalex pene- trace dle charakteru podkladu (viz Příprava podkladu);

Nářadí pro odstranění starých nátěrů popř. pro opravy (vysprávk) - špachtle, případně hladítko (nerezové, molitano- vé); brusná mřížka (popř. smrkový papír) nebo profi brousící zařízení vč. odsávání;

Materiál pro ochranu proti znečištění nenatíraných po- vrchů - zakrývací folie, netkané textilie a pásy.



ÚDRŽBA A OBNOVA HOTOVÝCH POVRCHŮ

Pro dlouhodobé zachování standardních užitných i dekorativních pa- rametrů 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 způ- sobem odstranit, opatříme renovačním nátěrem (viz Aplikace nátě- rové hmoty).



BEZPEČNOST PŘI PRÁCI A EKOLOGIE

Při práci s nátěrem **Primalexem ESSENCE** nejezte, nepijte a ne- kuřte. Doporučujeme chránit oči brýlemi s bočními štítky a zajistit větrání místnosti. Při nanášení nátěru stříkáním si chraňte dýchací cesty před vdechnutím aerosolu. Při požití vypláchněte ústa vo- dou. Pokud dojde k zasažení očí vypláchněte je proudem vody. Při přetrvávajících obtížích vyhledejte lékaře. Pokožku po umytí ošet- řete 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 příprave- ním 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 neu- vedené pod položkou 08 01 11 Obaly čisté: O 15 01 06 - Směsné obaly.



SKLADOVÁNÍ

SKLADOVAT PŘI TEPLOTĚ +5°C až +35°C.

NESMÍ ZMRZNOUT! NEPOŽIVATELNÉ.

Tento výrobek si při předepsaném způsobu skladování v uzavře- ném obalu uchovává užité vlastnosti minimálně do dne uvedené- ho 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 do-

poručujeme 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.

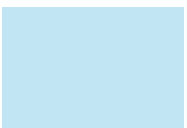
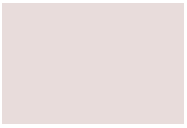
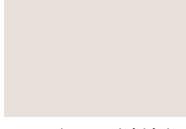
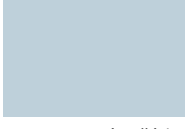
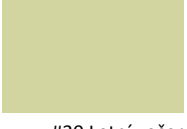
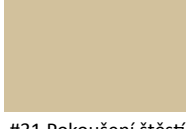
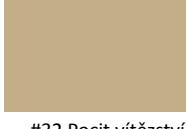
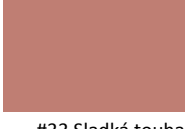
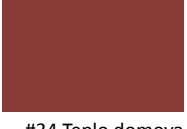
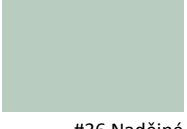
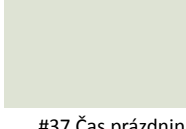
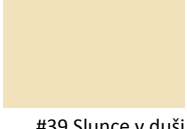
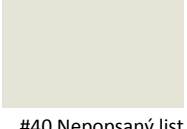
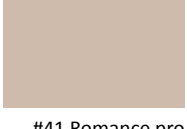
Datum poslední revize 03/2018.

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



PŘÍLOHY

Vzorník aktuálních odstínů Primalex ESSENCE COLLECTION

					
#01 Tajupná krajina	#02 Útulné doupě	#03 Nespoutaná mysl	#04 Nenápadná elegance	#05 Nevinná hra	#06 Magická přitažlivost
					
#07 Nebe na zemi	#08 Ranní mlha	#09 Jemná melancholie	#10 Dotek tajemství	#11 Chvilka před usnutím	#12 Něžné pohazení
					
#13 Volání dalek	#14 Naprostá volnost	#15 Hudba budoucnosti	#16 Snová krajina	#17 Přitažlivost země	#18 Kouzlo meditace
					
#19 Platonická láska	#20 Cesta do fantazie	#21 Nové začátky	#22 Pánská jízda	#23 Radostná očekávání	#24 Tajemství léta
					
#25 Nekonečný příběh	#26 Vášeň a cit	#27 Horká krev	#28 Tajná přání	#29 Věčně mladí	#30 Letní večer
					
#31 Pokoušení štěstí	#32 Pocit vítězství	#33 Sladká touha	#34 Teplo domova	#35 Kreativní múza	#36 Nadějně vyhlídky
					
#37 Čas prázdnin	#38 Jedna báseň	#39 Slunce v duši	#40 Nepopsaný list	#41 Romance pro dva	#42 Romantické setkání

Barevnost odstínů je pouze orientační a odpovídá použité technologii tisku. ESSENCE COLLECTION lze tónovat pouze ve vybraných tónovacích centrech Primalex. Odstíny lze tónovat i do ostatních produktů značky PPG (Primalex vrchní syntetické barvy, Balakryl aj.)