

ceramic

- hydrofobní a paropropustný
- vysoká kryvost
- odolný vůči mytí i skvrnám

VLASTNOSTI

Primalex CERAMIC je revoluční interiérový nátěr prvotřídní kvality, který je mimořádně odolný vůči skvrnám, nečistotám a čištění. Kombinace vysoce kvalitní disperze a inovativních hydrofobních složek zabraňuje průniku nečistot do hloubky a vytváří tak povrch blížící se svou odolností a čistitelností keramickým povrchům, a to při zachování paropropustnosti. Skvrny lze jednoduše odstranit a při čištění nedochází k oděru barvy.



POUŽITÍ

Určený pro malování stěn a stropů z minerálních omítek, sádkartonových i dřevotřískových příček, tapet (i ze skleněných vláken) v extrémně namáhaných interiérech vystavených znečištění jako jsou domácnosti s dětmi a zvířecími mazlíčky, jídelny, kuchyně, dětské pokoje, chodby apod. Vhodný i do veřejných prostor (např. školy, školky, nemocnice, hotely, stravovací nebo potravinářský průmysl). Díky hypoalergenním vlastnostem je ideální pro alergiky.



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 vysrávky 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.

Sádkartonové desky – Správně připravené a ve spojích přebroušené sádkartonové povrchy penetrujte 2x (nejprve lokálně ve vytmelených spojích, následně po min. 2 hodinách celoplošně) pro sjednocení savosti podkladů Primalexem UNIVERZÁLNÍ penetrace popř. 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 mokrému čištění nechte plochy dostatečně proschnout před dalším

ošetřením. Základní nátěr pak proveďte výrobkem Primalex PRIMER, popř. penetrací Primalex UNIVERZÁLNÍ penetrace dle návodu k použití. **Nezatřené vláknité nebo papírové tapety s reliéfem** – Pokud povrch splňuje obecně 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 penetrujte výrobkem Primalex HLOUBKOVÁ penetrace dle návodu k použití.

Nesoudržné starší nátěry – Nepřínavé nátěry nebo jejich části odstraňte beze zbytku obroušením, okartáčováním, oškrábáním nebo omytím. Po mokrému čištění nechte plochy dostatečně proschnout. Opravované povrchy s rozdílnou savostí a méně 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. V tomto případě použijte přípravek Primalex PROTIPLÍŠŇOVÁ (FUNGICIDNÍ) penetrace (dle návodu k použití). Následně aplikujte finální nátěrovou hmotu s přídavkem Primalex MYKOSTOP PREVENCE (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 použijte Primalex UNIVERZÁLNÍ penetrace (přip. Primalex HLOUBKOVÁ penetrace) v kombinaci s výrobkem Primalex IZOPRIM (aplikujte vždy dle návodu na použití u daného výrobku).



TECHNICKÉ ÚDAJE

Objemová hmotnost (g / cm ³)	1,35
Obsah netěkavých látek - sušiny (hm. %)	min 57
Přidrznost k betonu (MPa)	min. 1,0
Propustnost pro vodní páru S _d (m)	max. 0,14
Obsah organických rozpouštědel: (kg/kg produktu)	0
Odolnost proti oděru za mokra dle ČSN EN 13 300 (tř.)	1
Klasifikace lesku dle EN ISO 2813	MAT

INFORMACE O PRODUKTU

Balení	Hotové odstíny: 2,5 l; 5 l; 9 l Báze: 1 l; 5 l; 9 l bílá *
Barevnost	Hotové odstíny: viz vzorník aktuálních odstínů na www.primalex.cz Báze: L; Z
Vydatnost v jedné vrstvě (m ² /l) *	do 14
Základní složení	Vodná suspenze titanové běloby, kvalitního kaolínu, vápenců a dalších funkčních plniv s přídavkem organické disperze, karboxy-methylcelulózy a chemických aditiv.

* Doporučujeme aplikaci ve dvou vrstvách



PŘÍPRAVA NÁTĚROVÉ HMOTY

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

Ředění

1. vrstva / 2. vrstva	5 % (tj. 0,05 l vody na 1 l nátěrové hmoty)*
-----------------------	--

* dle savosti podkladu



APLIKACE

Takto připravenou nátěrovou hmotu lze ihned nanášet plyšovým válečkem, štětcem nebo stříkáním (viz Doporučené pracovní prostředky). Nátěr aplikujte zpravidla ve 2 vrstvách při teplotách +5 až +25 °C a rel. vlhkosti vzduchu 40–70 %. Druhý nátěr proveďte nátěrovou hmotou neředěnou, vždy po dokonalém zaschnutí předchozí vrstvy (tzn. min. po 6 hodinách). Zředěný nátěr doporučujeme během malování občas promíchat.

Odstranění nečistot a skvrn

Neabsorbuje tekuté skvrny způsobené: kávou, čajem, vínem, kečupem, majonézou, hořčicí, kolou, olejem, čokoládou, vodou ředitelnými fixy, rtěnkou, džusem (pomerančový, mrkvový, z černého rybízu, z červené řepy...). Většinu nečistot je možné odstranit vlažnou vodou se saponátem pomocí měkkého hadříku nebo houby. Nečistoty by se měly odstranit co nejdříve, nejlépe však do 15 min. Nátěr získává maximální úroveň čistoty a mechanické odolnosti až po jeho dokonalém vyžrání, tj. min po 3 týdnech. Při čištění skvrn nepoužívejte agresivní čisticí prostředky ani intenzivní způsob čištění, mohlo by dojít k poškození nátěrového filmu. Opakovaným čištěním může dojít ke snížení hydrofobity povrchu. Hladkost povrchu má velký vliv na odstraňování skvrn a nečistot, čím hrubší a nerovnější povrch, tím obtížnější je odstraňování skvrn a nečistot. Znečištěná místa, nářadí a pracovní pomůcky je nutné umýt vodou před zaschnutím nátěru. Zaschlý nátěr se obtížně umývá zvláště u porézních a keramických podkladů.

Aplikace Airless

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



DOBA SCHNUTÍ

Nátěr je suchý na dotek cca po 3 hodinách. Další vrstvu je možné nanášet po 6 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 mikrovlny s délkou vlasu 9 – 11 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;

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

Materiál pro ochranu před znečištěním nenatíraných povrchů – zakrývací fólie, netkané textilie a pásy.



BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ

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; BIT, 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 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.

Případné další podrobnější informace je možné nalézt v Bezpečnostním listu k výrobku na www.primalex.cz.



SKLADOVÁNÍ

SKLADUJTE PŘI TEPLOTĚ +5 až +35 °C.

NESMÍ ZMRZNOUIT! NEPOŽIVATELNÉ.

Tento výrobek si při předepšání 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: **09/2026**

