

ceramic

- hydrofóbný a paropriepustný
- vysoká kryvosť
- odolný voči mytiu aj škvrnám

VLASTNOSTI

Primalex CERAMIC je revolučný interiérový náter prvotriednej kvality, ktorý je mimoriadne odolný voči škvrnám, nečistotám a čisteniu. Kombinácia vysoko kvalitnej disperzie a inovatívnych hydrofóbných zložiek zabraňuje prenikaniu nečistôt do hĺbky a vytvára tak povrch blížiaci sa svojou odolnosťou a čistiteľnosťou keramickým povrchom, a to pri zachovaní paropriepustnosti. Škrvný tak jednoducho odstránite a pri čistení nedochádza k oderu farby.



POUŽITIE

Určený na maľovanie stien a stropov z minerálnych omietok, sadrokartónových priečok i drevotrieskových dosiek, tapiet (aj zo sklenených vlákien) v extrémne namáhaných interiéroch vystavených znečisteniu ako sú domácnosti s deťmi a zvieracími maznáčikmi, jedálne, kuchyne, detské izby, chodby a pod. Vhodný aj pre použitie vo verejných zariadeniach ako sú školy, škôlky, nemocnice, hotely, stravovací alebo potravinársky priemysel. Vďaka svojim hypoalergénnym vlastnostiam je ideálny pre alergikov.



PRÍPRAVA PODKLADU

Všetky povrchy a vybavenie, ktoré majú ostať čisté pri maľovaní, dôkladne zakryte. Povrchy pred aplikáciou musia byť rovné, pevné, suché, čisté, zbavené nečistôt, vosku, mastnoty a častíc odpudzujúcich farbu.

Nové omietky vápenocementové a cementové – Musia byť vyzreté min. 4 týždne. Na takto vyzreté omietky aplikujte základný penetračný náter výrobkom Primalex UNIVERZÁLNI PENETRACE, príp. Primalex PRIMER. Vždy postupujte podľa návodu na použitie na etikete príslušného výrobku.

Sadrové omietky - Vyhladenú vrstvu jemne obrúste, očistite od prachu a ošetrite základným náterom - výrobkom Primalex PRIMER, popr. Primalex UNIVERZÁLNI PENETRACE podľa návodu na použitie.

Sadrokartónové dosky - Správne pripravené a v spojoch prebrúsené sadrokartónové povrchy penetrujte 2x (najprv lokálne vo vytmelených spojoch, následne po min. 2 hodinách celoplošne) pre zjednotenie nasiakavosti podkladov výrobkom Primalex UNIVERZÁLNI PENETRACE, príp. základným náterom Primalex PRIMER podľa návodu na použitie.

Betón, pórobetón - Povrchy s usadenými nečistotami alebo zmlitou vrstvou, ktoré uvoľňujú prach, mechanicky očistite alebo umyte vodou. Po mokrom čistení a pred ďalším ošetrením nechajte plochy dostatočne preschnúť. Základný náter potom vykonajte výrobkom Primalex PRIMER,

príp. Primalex UNIVERZÁLNI PENETRACE podľa návodu na použitie u príslušného výrobku.

Nenatreté vlákňité alebo papierové tapety s reliéfom – Ak povrch spĺňa všeobecne platné základné podmienky, náterovú hmotu je možné nanášať bez potrebného predchádzajúceho ošetrenia a penetrácie.

Staršie súdržné nátery - Pôvodné alebo skriedované nátery očistite od prachu a mechanických nečistôt. Prípadné mastnoty odstráňte umytím mydlovým roztokom. Drobné defekty opravte Primalex PRÁŠKOVÝM TMELOM alebo Primalex VNITRNI STĚRKOU JEMNOZRNNOU. Väčšie trhliny je potrebné opraviť vhodným akrylátovým tmelom. Opravované povrchy s rozdielnou nasiakavosťou a menej pevné povrchy penetrujte s výrobkom Primalex HLOUBKOVÁ PENETRACE podľa návodu na použitie.

Nesúdržné staršie nátery - Nepriľnavé nátery alebo ich časti odstráňte bez zvyškov obrúsením, či pomocou kefy, oškrabaním alebo umytím. Po mokrom čistení nechajte plochy dostatočne preschnúť. Opravované povrchy s rozdielnou nasiakavosťou a menej pevné povrchy penetrujte výrobkom Primalex HLOUBKOVÁ PENETRACE podľa návodu na použitie.

Povrchy napadnuté plesňami - Na napadnuté povrchy aplikujte Primalex MYKOSTOP ČISTIČ a nechajte pôsobiť podľa návodu na použitie. Zvyšky plesní/húb odstráňte mechanickou cestou za mokra (umytím, zotretím, zoškrabaním). Plochy nechajte dostatočne vyschnúť. V tomto prípade použite prípravok Primalex PROTIPLÍSŇOVÁ (FUNGICIDNÍ) PENETRACE podľa návodu na použitie výrobku. Následne aplikujte finálnu náterovú hmotu s prídavkom Primalex MYKOSTOP PREVENCE podľa návodu na použitie daného výrobku.

Povrchy so škvrnami od nikotínu, vody, sadzí - Znečistenie od nikotínu a sadzí či masných škvŕn umyte vodou s prídavkom čistiaceho prostriedku do domácnosti, rozpúšťajúceho tuky a nechajte dostatočne vyschnúť. Zaschnuté škvrny od vody vyčistite kefou za sucha. V tomto prípade použite prípravok Primalex UNIVERZÁLNI PENETRACE (prípadne Primalex HLOUBKOVÁ PENETRACE) v kombinácii s výrobkom Primalex IZOPRIM (aplikujte vždy podľa návodu na použitie pri danom výrobku).



TECHNICKÉ ÚDAJE

Objemová hmotnosť (g / cm³)	1,35
Obsah neprchavých látok - sušiny (hm. %)	min 57
Prídržnosť k betónu (MPa)	min. 1,0
Priepustnosť pre vodnú paru s_d (m)	max. 0,14
Obsah organických rozpúšťadiel: (kg/kg produktu)	0
Odolnosť proti oderu za mokra podľa STN EN 13 300 (tr.)	1
Klasifikácia lesku podľa EN ISO 2813	MAT

INFORMÁCIE O PRODUKTE

Balenie	Hotové odtiene: 2,5 l; 5 l; 9 l Bázy: 1 l; 5 l; 9 l biela
Barevnosť	Hotové odtiene: viď vzorkovnicu aktuálnych odtieňov na www.primalex.sk Bázy: L; Z
Výdatnosť v jednej vrstve (m²/l)*	do 14
Základné zloženie	Vodná suspenzia titánovej bieloxy, kaolínu, jemne mletých vápencov, mastenca, ďalších funkčných plnív, hydroxymethylcelulózy, organickej disperzie a chemických aditív.

* Odporúčame aplikáciu v dvoch vrstvách.



PRÍPRAVA NÁTEROVEJ HMOTY

Pred použitím je potrebné náterovú hmotu v obale premiešať (nevymiešať vzduchové bubliny). Následne nariedime podľa tabuľky nižšie a opäť dôkladne premiešajte.

Riedenie

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

* podľa nasiakavosti podkladu



APLIKÁCIA

Takto pripravenú náterovú hmotu je možné ihneď nanášať plyšovým valčekom, štetcom alebo striekaním (viď odporúčané pracovné prostriedky). Náter aplikujeme spravidla vo 2 vrstvách pri teplotách +5 až +25 °C a rel. vlhkosti vzduchu 40–70 %. Druhú vrstvu nanášame neriedenou náterovou hmotou, vždy po dokonalom zaschnutí predchádzajúcej vrstvy (tj. min. po 6 hodinách).

Odstránenie nečistôt a škvrn:

Neabsorbujú tekuté škvrny spôsobené: kávou, čajom, vínom, kečupom, majonézou, horčicou, olejom, čokoládou, vodou riediteľnými fixkami, džúsom (pomarančový, čierne ríbezle, mrkvový, cvikla...). Väčšinu nečistôt je možné odstrániť vlažnou vodou so saponátom pomocou mäkkej handričky alebo hubky. Nečistoty by mali byť čo najskôr odstránené, najlepšie však do 15 min. Náter získava maximálnu úroveň čistiteľnosti a mechanickej odolnosti až po jeho dokonalom vyzretí t. j. min po 3 týždňoch. Zriadený náter odporúčame počas maľovania občas premiešať. Pri čistení škvŕn nepoužívajte agresívne čistiace prostriedky ani intenzívny spôsob čistenia, mohlo by dôjsť k poškodeniu náterového filmu. Opakovaným čistením môže dôjsť ku zníženiu hydrofobity povrchu. Hladkosť povrchu má veľký vplyv na odstraňovanie škvŕn, čím je povrch hrubší a nerovnejší, tým obtiažnejšie je odstraňovanie škvŕn. Znečistené miesta, náradie a pracovné pomôcky je potrebné umyť vodou pred zaschnutím náteru. Zaschnutý náter sa obtiažne umýva obzvlášť pri poréznych a keramických podkladoch.

Aplikácia Airless

Tryska	517, 514
Tlak (bar)	120 (pri tryske 517) 110 (pri tryske 514)
Riedenie (obj.%)	0



DOBA SCHNUTIA

Náter je suchý na dotyk cca po 3 hodinách. Ďalšiu vrstvu je možné nanášať po 6 hodinách pre dosiahnutie dokonalej kvality natieraného povrchu (údaje platia pre jednu vrstvu náteru pri štandardnej hrúbke a štandardných podmienkach (T=20 °C; relatívnej vlhkosti vzduchu 50 %). Odolnosť čerstvo natretých plôch proti bežnému poškodeniu je pri štandardných podmienkach dosiahnutá najneskôr za 24 hodín. Deklarovaná odolnosť proti oderu za mokra je dosiahnutá po 3-4 týždňoch od aplikovania náteru. Zníženie teploty alebo zvýšenie vlhkosti vzduchu môže predĺžiť dobu schnutia.



DOPORUČENÉ PRACOVNÉ PROSTŘEDKY

Náradie pre aplikáciu náterovej hmoty:

KVALITNÉ ROVNÉ POVRCHY (hladké štukové omietky):

Polyamidový valček s dĺžkou vlasu 12 mm

Valček z mikrovlákná s dĺžkou vlasu 9 — 11 mm

HRUBŠIE POVRCHY (štruktúrované omietky, staršie nerovné

omietky, staré maľby, a pod.):

Polyamidový valček s dĺžkou vlasu 12 mm

Štetec - kombinácia prírodných a umelých vlákien (na detaily a plochy nedostupné valčekom);

Prostriedky na očistenie povrchov pred maľovaním - vysávač (príp. zmeták); mydlový roztok;

Náradie na odstránenie starých náterov príp. na opravy – špachtľa, prípadne hladidlo (nerezové, molitanové); brúsna mriežka (príp. brúsny papier) alebo profi brúsiace zariadenie vrátane odsávania;

Materiál pre ochranu proti znečisteniu nenatieraných povrchov – zakrývacie fólie, netkané textílie a pásy.



BEZPEČNOSTNÉ OPATRENIA

Uchovávať mimo dosahu detí. Ak je potrebná lekárska pomoc, majte k dispozícii obal alebo etiketu výrobku. Zneškodniť obsah a nádobu v súlade s miestnymi, oblastnými, národnými a medzinárodnými predpismi.

Obsahuje 1,2-benzizotiazol-3(2H)-ón a reakčnú zmes 5-chlór-2-metyl-2H-izotiazol-3-ónu a 2-metyl-2H-izotiazol-3-ónu (3:1). Môže vyvolať alergickú reakciu.

Na požiadanie možno poskytnúť kartu bezpečnostných údajov. Obsahuje biocídny výrobok: BIT, C(M)IT/MIT (3:1).

VOC:

IIA/a. Matné na vnútorné steny a stropy (lesk < 25@60°). Limitné hodnoty EU: 30 g/l (2010). Tento produkt obsahuje max.1 g/l VOC.

Zvyšky výrobku: O 08 01 12 Odpadové farby a laky iné, ako uvedené v 08 01 11.

Obaly čisté: O 15 01 06 Zmiešané obaly.

Prípadné ďalšie podrobnejšie informácie je možné nájsť v Karte bezpečnostných údajov k výrobku na www.primalex.sk.



SKLADOVANIE

SKLADUJTE PRI TEPLOTE +5 až +35 °C.

NESMIE ZAMRZNÚŤ! NEPOŽÍVATEĽNÉ.

Tento výrobok si pri predpísanom spôsobe skladovania v uzatvorenom obale zachová užitočné vlastnosti minimálne do dátumu uvedenom na obale.



OSTATNÉ INFORMÁCIE

Informácie poskytnuté v tomto technickom liste sú zostavené na základe laboratórnych poznatkov a našich odborných skúseností tak, aby pri použití výrobku boli dosahované čo najlepšie výsledky na profesionálnej úrovni. Za škody spôsobené nesprávnym použitím výrobku alebo jeho nevhodným výberom nepreberáme žiadnu zodpovednosť. Preto užívateľovi odporúčame naše materiály na vlastnú zodpovednosť odborne a remeselné správne vyskúšať, či sú vhodné na predpokladané použitie za daných podmienok v objekte. Tento technický list stráca svoju platnosť vydaním novelizácie. Výrobca si vyhradzuje právo možných neskorších zmien a doplnkov.

Dátum poslednej revízie: 09/2026