



- pre rôzne druhy omietok
- zabraňuje prenikaniu vody
- obsahuje silikónové aditíva

VLASTNOSTI

Primalex **UNIVERZÁLNÍ OMÍTKOVÝ ZÁKLAD** je základný náter určený k použitiu pred nanosením rôznych druhov omietok (akrylátové, silikónové, dekoračné mozaikové, siloxanové a iné). Jeho použitím sa výrazne zlepši adhézia omietok a zjednotí nasiakavosť a pevnosť podkladu. Náter je hydrofóbny a neuzatvára priechod vodným parám a oxidu uhličitému. Je tónovateľný v tónovacích automatoch Primalex.



POUŽITIE

Na rôzne vonkajšie minerálne podklady – vyzreté štukové omietky, murivo, betónové a pórobetónové panely a podklady z lisovaných fasádnych dosiek a panelov (vláknocementové a drevotriestkové dosky). Je vhodný ako súčasť v zatepľovacích fasádnych systémoch.



PRÍPRAVA PODKLADU

Všetky povrchy a zariadenie, ktoré nemajú byť znečistené, dôkladne zakryte. Povrchy určené k maľbe musia byť vo všeobecnosti pevné, suché, zbavené nečistôt a farbu odpudzujúcich častíc. Súčasne by mali byť dostatočne rovné, aby bolo možné úspešne aplikovať omietku.

Nové minerálne omietky (vápenné, vápenno-cementové a cementové) musia byť dostatočne zatvrdnuté, vyschnuté a vyzreté min. 4 týždne. Ako základný náter aplikujte výrobok Primalex **Univerzální penetrace**. Vždy postupujte podľa návodu na použitie na etikete príslušného výrobku.

Súdržné vrstvy fasádnych (príp. interiérových) disperzných farieb a starších elastických náterov (vrátane trhlín)

Pôvodné nátery, nátery s nepríľnavými časťami alebo inak znečistené povrchy najskôr umyte vysokotlakovým čistiacim zariadením. Pri opravách trhlín je potrebné v ich blízkosti dokonalé odstránenie prípadného odlupujúceho sa starého náteru. Väčšie trhliny je potrebné opraviť vhodným akrylátovým tmelom.

Nesúdržné vrstvy disperzných farieb (vrátane trhlín a výrazných defektov omietok)

Nepriľnavé nátery alebo ich časti dôkladne odstráňte obrúsením, oškrabaním, príp. umytím prúdom tlakovej vody. Po mokrom čistení nechajte plochy pred ďalším ošetrením dostatočne preschnúť. Murárske opravy (napr. pri rozsiahlejšom odpadnutí omietky) vykonajte klasickým spôsobom. Väčšie trhliny je potrebné opraviť vhodným akrylátovým tmelom.

Po očistení a opravách (murárske práce musia byť vyzreté min. 4 týždne) celoplošne penetrujte výrobkom Primalex **Univerzální penetrace** podľa návodu na použitie výrobku.

Betón

Povrchy s usadenými nečistotami alebo zrnitou vrstvou, ktoré uvoľňujú prach, mechanicky očistite alebo umyte tlakovou vodou. Po mokrom čistení a pred ďalším ošetrením nechajte plochy dostatočne preschnúť. Základný náter potom vykonajte univerzálnou penetráciou podľa návodu na použitie výrobku.

Tmel armovacej vrstvy

Povrchy musia byť dostatočne zatvrdnuté (podľa špecifikácie pri príslušnom výrobku). V prípade aplikácie omietkového základu s výraznejším časovým odstupom, je potrebné povrch pred jeho aplikáciou ešte dôkladne očistiť.

Cemento-vláknité podklady (napr. CETRIS)

Podklad musí byť dokonale vyschnutý (max. 10% vlhkosti). Ako základný náter použite výrobok Primalex **Hloubková penetrace**. Vždy postupujte podľa návodu na použitie príslušného výrobku. Všetky hrany a montážne otvory musia byť ošetrené náterovou hmotou.



PRÍPRAVA NÁTEROVEJ HMOTY

Pred použitím náterovú hmotu v obale dôkladne premiešajte (nevmiešať vzduchové bubliny). Potrebné množstvo náterovej hmoty vypočítajte podľa výmery jednotlivých plôch a údajov o priemernej výdatnosti. Pri veľkoplošnom natieraní rovnakým odtieňom odporúčame vizuálnu kontrolu zhodnosti odtieňa v jednotlivých obaloch.

Riedenie

Výrobok nie je potrebné riediť.



TECHNICKÉ ÚDAJE

Objemová hmotnosť (g/cm ³)	1,64
Obsah neprchavých látok — sušiny (hm. %)	min. 68
Obsah organických rozpúšťadiel (kg/kg produktu)	0,0003

INFORMÁCIE O PRODUKTE

Balenie	5 l; 10 l
Farebnosť*	univerzálna báza — Tónovací systém Primalex
Výdatnosť (m ² /l)	7 — 8
Základné zloženie	Vodná suspenzia titárovej bieloby, jemne a hrubo mletých vápencov, organickej disperzie, silikónového hydrofobizačného prostriedku a chemických aditív. Bázy sú tónovateľné farebnými pigmentovými pastami na kolorovacích automatoch Primalex.

* Pod farebné omietky je potrebné základ natónovať do odtieňa, ktorý je zhodný s odtieňom omietky.

** Aplikácia v jednej vrstve (viď. Aplikácia). Výdatnosť výrazne závisí od charakteru podkladu.

**APLIKÁCIA**

Takto pripravenú náterovú hmotu je možné ihneď nanášať v jednej vrstve fasádnym valčekom pri teplote +5 °C až +25 °C.

Miesta, ktoré nie sú dostupné štandardným valčekom natrite štetcom určeným na aplikáciu disperzných farieb. Nátery je možné realizovať iba za vhodných mikroklimatických podmienok, tzn. nenatierajte za prudkého slnečného žiarenia (alebo fasádu zatienite), počas dažďa, silného vetra alebo pri vlhkosti vzduchu 80%.

Nátery aplikujte iba v ucelených plochách.

V priebehu maľovania odporúčame náter občas premiešať.

Znečistené miesta, náradie a pracovné pomôcky je potrebné umyť pred zaschnutím náteru, keďže zaschnutý náter sa ťažko odstraňuje.

**DOBA SCHNUTIA**

Náter je suchý na dotyk po cca 2 hodinách (údaje platné pre jednu vrstvu náteru pri štandardnej hrúbke a podmienkach: T = 23°C a relatívnej vlhkosti vzduchu 65%). Odolnosť čerstvo natretých plôch voči poškodeniu (omytie vrstvy farby) je za štandardných podmienok dosiahnutá najneskôr za 24 hodín. Nižšia teplota vzduchu alebo vyššia vlhkosť môžu predĺžiť dobu schnutia. Omietku aplikujte podľa poveternostných podmienok po 8 - 24 hodinách.

**DOPORUČENÉ PRACOVNÉ PROSTRIEDKY**

Náradie pre aplikáciu náterovej hmoty:

HLADKÉ MINERÁLNE POVRCHY:

Polyamidový valček s dĺžkou vlasu 12 — 18 mm

Predlžovací nástavec: na maľbu polohovo vzdialenejších miest

Štetec: na detaily a plochy nedostupné valčekom

Zariadenie na očistenie fasády (napr. na odstránenie mastnoty, nečistôt a pod.): najlepšie použiť vysokotlakové čistiace zariadenie

Účinný prostriedok na prípadné odstránenie rias a plesní: Primalex Mykostatop čistič koncentrát

Materiál na opravu nesúdržných a nepriľnavých častí povrchov: štuková omietka alebo maltová zmes

Vhodný **akrylátový tmel** na opravu väčších trhlín

Náradie na murárske práce: špachtľa, hladítko (nerezové, molitanové); brúsna mriežka (príp. brúsny papier) alebo profi brúsiače zariadenie vrátane odsávania

Materiál pre ochranu proti znečisteniu nenatieraných povrchov: zakrývacie fólie, netkané textílie a pásky

**BEZPEČNOSTNÉ OPATRENIA**

Pri aplikácii dodržujte nevyhnutné hygienické pravidlá, chráňte si oči a dýchacie cesty a pri pretrvávajúcich ťažkostiach vyhľadajte lekársku pomoc.

Uchovávajte mimo dosahu detí.

Ak je potrebná lekárska pomoc, majte k dispozícii obal alebo etiketu výrobku.

Zneškodnite obsah a nádobu v súlade s miestnymi, oblastnými, národnými a medzinárodnými predpismi.

Obsahuje 1,2-benzizotiazol-3(2H)-ón a reakčná 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; C(M)IT/MIT (3:1).

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.

Podrobnejšie informácie je možné nájsť v karte bezpečnostných údajov k výrobku na www.primalex.sk.

**SKLADOVANIE**

SKLADUJTE PRI TEPLOTE +5°C až +25°C.

NESMIE ZAMRZNÚŤ!

NEPOŽÍVATEĽNÉ.

Tento výrobok si pri predpísanom spôsobe skladovania v uzavretom obale zachováva úžitkové vlastnosti minimálne do dátumu uvedeného na obale (t.j. 24 mesiacov).

**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 či jeho nevhodným výberom nepreberáme žiadnu zodpovednosť. Preto odporúčame užívateľovi odborne a remeselne správne naše materiály vyskúšať, či sú vhodné k predpokladanému použitiu za daných podmienok v objekte. Tento technický list stráca svoju platnosť výdaním jeho novelizácie. Výrobca si vyhradzuje právo možných neskorších zmien a doplnkov.

Dátum poslednej revízie: **01/2024**