

UNI

Hĺbková penetrácia a spevňovač podkladu

prípravená
k použitiu
**BEZ
RIEDENIA**

- spevňuje podklad
- optimalizuje príľnavosť
- stabilizuje povrchy
- vyrovnáva nasiakavosť

VLASTNOSTI

Primalex UNI je hĺbkovo penetračný prostriedok, ktorý optimalizuje príľnavosť, spevňuje podklad a stabilizuje prašné povrchy. Znižuje a vyrovnáva nasiakavosť minerálnych a poréznych podkladov. Je pripravená k okamžitému použitiu bez riedenia a rýchlo schne.



POUŽITIE

Základní náter pre stavebné podklady (napr. omietky, betón, tehly, sadrokartón, štuky, vyrovnávacie hmoty, sadrové omietky apod.) a renováciu súčasných dobre príľnavých náterov. Vhodný najmä ako spevňujúca vrstva pred aplikáciou náterov a výplňových hmôt a vrchných disperzných farieb.



PRÍPRAVA PODKLADU

Povrch by mal byť čistý, suchý, bez prachu, trhlín a dobre spojený s podkladom. Odstráňte odlupujúce sa nátery, kým sa neobjaví pôvodný podklad. Vady a trhliny v podklade doplňte vápenno cementovou maltou alebo tmelom. Tehly, pórobetónové tvárnice, sadrové tvárnice a sadrokartónové dosky je možné natrieť ihneď po položení, kým omietky a sadrové štuky až 2 týždne po aplikácii.

Odporúčané na plošnú alebo lokálnu penetráciu :

Staršie pevné minerálne podklady – Pôvodné, kriedujúce nátery alebo inak znečistené povrchy dôkladne umyte. Pri opravách trhlín je nevyhnutné dôkladné odstránenie prípadného olupujúceho sa starého náteru v ich blízkosti. Väčšie trhliny je potrebné vyspraviť vhodným akrylátovým tmelom. Všetko nechajte dôkladne vytvrdnúť (vyzrieť).

Nesúdržbné vrstvy - Nepriľnavé nátery alebo ich časti odstráňte úplne obrúsením, vykartáčovaním, oškrabaním, prípadne tlakovou vodou. Po mokrom čistení nechajte povrchy dostatočne vyschnúť pred ďalšou úpravou. Murárske opravy (napr. pri rozsiahlejšom opadaní omietky) vykonajte klasickým spôsobom, väčšie trhliny je potrebné vyspraviť vhodným akrylátovým tmelom (murárske opravy musia byť vyzreté minimálne 4 týždne). V prípade plošnej prípravy podkladov (kde sa vyskytujú čiastočne príbuzné podklady s podobným charakterom) alebo pri súbežnej príprave lokálneho podkladu je možné použiť aj na:

Nové minerálne podklady v interiéroch - (Vápenné a vápeno-cementové omietky; betón) – musia byť dostatočne vytvrdnuté a vyschnuté, vyzreté minimálne 4 týždne.

Sadrokartónové dosky, sadrové omietky – vytmelené miesta a prípadné výstupky na povrchu obrúste a očistite od prachu. **Kontaminované podklady** (napr. napadnuté plesňami, riasami alebo inak znečistené) - Z napadnutých plôch odstráňte plesne, riasy alebo huby mechanicky za mokra (napr. oškrabaním, vykartáčovaním alebo zotretím). Plochy ošetrite prípravkom Primalex Mykstop čistič (vždy postupujte podľa návodu na výrobu), prípadne iným vhodným dezinfekčným prostriedkom. Následne v tomto prípade použite na základnú úpravu podkladu penetráciu Primalex Protiplesňová penetrácia namiesto penetrácie Primalex UNI.



PRÍPRAVA PENETRÁCIE

Pred použitím aj počas aplikácie je vzhľadom na obsah sedimentujúcich mikropigmentov potrebné penetráciu v obale dôkladne premiešať.

Riedenie	pripravené k aplikácii — neriedi se
----------	-------------------------------------



APLIKÁCIA

Pred použitím dôkladne premiešajte. Čisté a suché podklady penetrujte štetcom alebo valčekom až do úplného nasýtenia povrchu. Nanášajte tak, aby sa na povrchu nevytvorila lesklá vrstva. Po zaschnutí penetrácie môžete pokračovať v aplikácii omietok, vyrovnávacích hmôt alebo farieb. Vysoko savé podklady penetrujte dvakrát. Po aplikácii očistite náradie vodou. Počas aplikácie môže vetranie spôsobovať neželané rýchle zasychanie. Po aplikácii však miestnosti vetrajte.



TECHNICKÉ ÚDAJE

Objemová hmotnosť(g / cm³)
Obsah nerozpustných látok (%)

1,00 – 1,05
3 – 4

INFORMÁCIE O PRODUKTE

Balenie
Farebnosť

5 l
v mokrom stave mliečna, v suchom stave transparentná.

Výdatnosť v jednej vrstve (m²/l)
Základné zloženie

5 – 8 *
Smes vody, potrebných aditív a zejména akrylátového kopolymeru

* Na výdatnosť má výrazný vplyv charakter podkladu, najmä jeho nasiakavosť a hrubosť.

Hĺbková penetrácia a spevňovač podkladu

prípravená
k použitiu
BEZ
REDĚNÍ**DOBA SCHNUTIA**

Penetrácia je suchá na dotyk približne po 2 hodinách.

Ďalšiu vrstvu je možné nanášať najskôr po 4 hodinách (údaje platia pre jednu vrstvu penetrácie pri teplote +20 °C a relatívnej vlhkosti vzduchu 50 %). Zníženie teploty alebo zvýšenie vlhkosti vzduchu môže predĺžiť dobu schnutia.

**DOPORUČENÉ PRACOVNÉ PROSTŘEDKY**

Náradie na aplikáciu penetrácie:

Maliarska štetka

Valček polyesterový Vestan s dĺžkou vlasu 12 – 18 mm
Štetec – kombinácia prírodných a umelých vlákien (na plochy neprístupné valčekom)

Prostriedky na očistenie povrchov pred maľovaním – vysávač (prípadne metla); mydlový roztok.

Účinný prostriedok na prípadné odstránenie rias a plesní – na preventívnu ochranu proti zarastaniu plesňami a riasami možno použiť Primalex Fungicidnu penetráciu

Materiál na opravu nesúdržných a neprilnavých častí povrchov – štuková omietka alebo maltová zmes; vhodný akrylátový tmel na opravu väčších trhlín.

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

Doplnkové prostriedky – brúsny papier so zrnitosťou P150 – P180 na odstránenie prípadných nežiaducich častíc vzniknutých po penetrovaní povrchu. Materiál na ochranu proti znečisteniu nenatieraných povrchov – zakrývacia fólia, netkané textilie a pásy

**SKLADOVANIE**

SKLADUJTE PRI TEPLOTE +5 až +35 °C.

NESMIE ZAMRZŮŤ!

NEPOŽÍVATELNÉ.

Tento výrobok si pri predpísanom spôsobe skladovania v uzavretom obale zachováva úžitkové vlastnosti minimálne do dátumu uvedeného na obale (t. j. 36 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 alebo jeho nevhodným výberom nepreberáme žiadnu zodpovednosť. Preto užívateľovi odporúčame naše materiály na vlastnú zodpovednosť odborne a remeselne 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: **01/2026**

**BEZPEČNOSTNÉ OPATRENIA**

Uchovávajúte mimo dosah detí.

Ak je nutná lekárska pomoc, majte po ruke obal alebo štítok výrobku.

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

Obsahuje 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on a reakčnú zmes:

5-chlor-2-methylisothiazol-3(2H)-on a

2-methylisothiazol-3(2H)-on (3:1).

Môže vyvolať alergickú reakciu.

Obsahuje biocídny prípravok: BIT; C(M)IT/MIT (3:1).

VOC:

IIA/g. Základné nátery. Limitné hodnoty EU: 30 g/l (2010.)
Tento produkt obsahuje maximálne 30 g/l VOC.

Zvyšky výrobku:

O 08 01 12 Odpadové farby a laky iné, ako uvedené 08 01 11;
Obaly čisté:

O 15 01 06 Zmiešané obaly.

Podrobnejšie informácie je možné nájsť v Karte bezpečnostných údajov k výrobku, ktorý je k dispozícii buď na vyžiadanie alebo k stiahnutiu na www.primalex.sk.