

## PO500 / FIXASIL O

### PENETRACE POD SILIKÁTOVÉ OMÍTKY



#### VÝHODY

- paropropustná,
- sjednocuje savost,
- zvyšuje přídržnost omítky k podkladu.

#### POUŽITÍ

PO500 je určena jako základní penetrační nátěr všech savých stavebních materiálů, které jsou finálně upravovány silikátovými omítkami FO500 a FO550. **Nehodí se především na umělé hmoty, nevyzrálé omítky, omítky s obsahem solí a obsahem syntetických polymerů a na biologicky napadené povrchy.**

#### VLASTNOSTI

Lze použít i samostatně pro zpevnění a zvýšení hydrofobity povrchu. Dodává se v aplikační konzistenci. Je paropropustná. Usnadňuje nanášení omítky. Lze probarvit v odstínu omítky – barevná příprava podkladu je důležitá především pro rýhované omítky. Zlepšuje barevnou jednotnost výsledné povrchové úpravy.

#### SCHVÁLENÍ

Výrobek splňuje požadavky zákona č. 22/1997 Sb. ve znění pozdějších předpisů. Na výrobek bylo vydáno prohlášení o shodě. Výrobek není hořlavá kapalina ve smyslu ČSN 65 0201.

#### ODSTÍN

PO500 je vyráběna v bílém odstínu. V případě barevného provedení omítky se doporučuje tónovat dle odstínu povrchové pastovité omítky.

#### PŘÍPRAVA PODKLADU

Povrch musí být soudržný, čistý, bez biologického napadení a obsahu solí. Podklad je nutno zbavit všech železných předmětů a rezavých skvrn nebo je vhodně sanovat izolačním nátěrem.

**Kontaktní zateplovací systémy** – vrchní armovaná stěrka musí být vyzrálá (cca 2–3 dny při tloušťce 3 mm),

**nové omítky** musí být vyzrálé cca 4 týdny po jejich dokončení (kontrolu vyzrání lze provést roztokem fenoltaleinu),

**staré omítky** musí být soudržné, všechny nepřilnavé části se musí odstranit, omýt tlakovou vodou s přídavkem saponátu.

Povrch je nutno vyspravit. Staré podklady silikonových, akrylátových nebo polyvinylacetátových barev a omítek musí být bezezbytku odstraněny.

**Obsahuje-li podklad vodorozpustné soli nebo v případě jakýchkoliv pochybností, je vhodné přípravu povrchu konzultovat s technikem firmy.**

#### APLIKACE

Nanáší se v jedné vrstvě. Doba schnutí (zrání) cca 24 h podle povětrnostních podmínek. Minimální aplikační teplota je 5 °C, maximální 30 °C. Natíranou plochu chránit před přímým slunečním svitem a do zaschnutí před deštěm. **Před aplikací důkladně promíchejte! Doporučuje se promíchávat i v průběhu aplikace. Všechny nenatírané plochy důkladně zakrýt – zanechává**

**PO500 / FIXASIL O****PENETRACE POD SILIKÁTOVÉ OMÍTKY**

**neodstranitelné stopy na všech silikátových površích (sklo a glazury obkladů a dlaždic)!**

**ZPŮSOB NANÁŠENÍ** Válečkem, štětcem, stříkáním.

**SPOTŘEBA** 0,18–0,25 kg/m<sup>2</sup> podle savosti podkladu.

**ŘEDĚNÍ** Dodává se v aplikační konzistenci, neředit.

**ÚDRŽBA** Pomůcky po skončení práce omýt vodou.

**SLOŽENÍ** Směs pigmentů a plniv v silikátovém pojivu s přídavkem hydrofobizantu, modifikujícího pojiva a aditiv.

**PARAMETRY NÁTĚRU**

Obsah netěkavých složek	cca 57 hm. %
Vzhled	viskózní bílá kapalina s kamínkem
Hustota	1510 kg/m <sup>3</sup>
pH	11,3-12,3

**SKLADOVÁNÍ A PŘEPRAVA** Skladovat lze v originálních dokonale uzavřených obalech, odděleně od potravin, nápojů a krmiv, při teplotě od 5 °C do 25 °C. Přepravovat pouze při teplotách od 5 °C do 35 °C. **VÝROBEK NESMÍ ZMRZNOUT.**

**ZÁRUČNÍ DOBA** 36 měsíců od data výroby při dodržení podmínek skladování.

Výrobce neručí za škody způsobené výrobkem při jeho nevhodném použití a aplikaci. ***Používejte tento přípravek bezpečně. Před použitím si vždy pozorně přečtěte údaje na obalu. Pokyny pro bezpečné zacházení, první pomoc a nakládání s odpadem: viz etiketa a Bezpečnostní list (ke stažení na [www.stachema.cz](http://www.stachema.cz)).***

**BALENÍ** 5 a 10 kg

Datum revize 29. 1. 2024

Vypracoval: Legislativní oddělení STACHEMA CZ