

Název produktu: **silPRIMER**

Produkt: **univerzální silikátová penetrace**

Charakteristika výrobku: speciální koncentrovaný penetrační prostředek na bázi draselného vodního skla určený pod silikátové nátěry a omítky, který lze použít do exteriéru i interiéru.



Použití

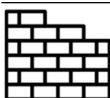
silPRIMER je penetrační prostředek určený k napouštění dosud nenatřených minerálních podkladů, jako jsou vyzrálé vápenné, vápenocementové a cementové omítky, štuky, staré očištěné minerální nátěry, cihly, pískovec, stavební kámen, případně k dekoračním nátěrům svislých betonových konstrukcí apod.

Hodí se jak pro profesionální tak i pro hobby použití. Šetří peníze i čas.



Vlastnosti produktu

- sjednocuje a snižuje savost podkladu
- zvyšuje přídržnost povrchových úprav
- rychle zasychá
- protiplísňový (trvale vysoké pH plísně likviduje a brání jejich růstu)
- dokonale paropropustný
- prodlužuje životnost finálních nátěrů



Podklad

Musí být čistý, rovný, pevný, nosný, dostatečně vyzrálý, soudržný, drsný, suchý, bez uvolňujících se částic, spečených vrstev a nesoudržných částí, zbavený prachu, mastnot, starých nátěrů, výkvětů, nesmí být hydrofobizovaný, nesmí být biologicky napadený. Vhodnými podklady jsou dle platných norem a postupů zhotovené vápenocementové malty a omítky a minerální tenkovrstvé omítky.



Nevhodné podklady

Penetraci **není vhodné** aplikovat na minerální podklady na bázi sádky, nevyzrálou omítku, nevyzrálý beton, dřevo, kovy, lakované podklady, plastické hmoty, disperzní a silikonové nátěry a jiné organické nátěry a povrchové úpravy. Nevhodné jsou rovněž podklady, které obsahují ve vodě rozpustné soli a všechny minerální podklady s čerstvou hydrofobní úpravou. Nelze aplikovat jako penetraci pod akrylátové, silikonové a polyvinylacetátové nátěry, barvy na bázi křídly a vodou namáhané (vodorovné) a vlhké plochy.



Aplikace

Silikátovou penetraci je možno nanášet přímo a výše uvedené povrchy štětkou, válečkem nebo vhodným stříkacím zařízením. Podklad musí být dostatečně vyzrálý, suchý, nasáklý, čistý a bez známek přítomnosti mastnoty a prachu. Staré nátěry, které mohou negativně ovlivnit paropropustnost, musí být odstraněny. Zasychání a následné nanášení nátěrové hmoty je možné za 4-12h dle klimatických podmínek, během zasychání je třeba chránit penetrovanou plochu před deštěm.

Výrobce: Vodní sklo a.s. | Člen Tonaso holding

Sídlo: Krakovská 1346/15, 110 01 Praha 1 - Nové město

Výroba: U Tonasa 172/2, 403 31 Ústí nad Labem

<http://www.tonasocoatings.cz>, <http://www.tonasocoatings.eu>

Společnost je zapsána v Obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka číslo 12072.



Podmínky nanášení a zasychání

Při nanášení musí být teplota vyšší než 5°C. Teplota hmoty, prostředí a podkladu se musí při aplikaci a do 24 hodin po aplikaci pohybovat v rozmezí 8 až 25°C, nátěry se **nesmí** provádět na prudkém slunci, za deště a silného větru. Při podmínkách prodlužujících zasychání (především nízké teploty a vysoká vlhkost vzduchu) je třeba počítat s pomalejším zasycháním. Penetrace se musí vsáknout a nesmí na povrchu zanechávat lesklý film.

POZOR: Před aplikací je nutné zakrýt všechny skleněné, keramické a lakované povrchy, přírodní kameny, kovové a dřevěné rámy oken a dveří, protože nátěr je může po zaschnutí poškodit a stopy po něm jsou (zejména na skle) těžko odstranitelné. Všechny pomůcky při pracovních přestávkách chraňte proti zaschnutí a po práci je omyjte vodou, znečištěná místa omyjte ihned.



Vydatnost

Vydatnost je **5 - 10 m² z 1 litru** nátěru v jedné vrstvě a může se v závislosti na savosti a struktuře podkladu i tloušťce nanesené vrstvy lišit. Přesnou spotřebu pro konkrétní podklad je třeba stanovit na zkušební ploše.



Balení, přeprava a skladování

5, 10 a 20 l kanystry, 200 l PE sudy, 1000 l PE kontejnery.

Přepravní a skladovací podmínky: Přepravovat a skladovat při teplotách 5-35°C. Skladovat v originálních, neporušených a dobře uzavřených obalech nebo velkokapacitních zásobnících.

Doba použitelnosti: 1 rok při dodržení předepsaných podmínek přepravy a skladování.

Případné aktualizace *Produktového listu* sledujte na www.tonasocoatings.cz.