

FACADE SYSTEM

**2612****PENETRACE POD  
SILIKÁT**

Dřívější název: Penetrace ST COLOR



## ZÁKLADNÍ NÁTĚŘ POD SILIKÁTOVÉ OMÍTKY

### Tónování na zakázku pro omítky a barvy

Exteriér: stěna + strop

Interiér: stěna + strop

Pro ruční zpracování

Paropropustný

Zachovává paropropustnost díky silikátové bázi.

Univerzální použití pro silikátové nátěry a omítky.

Sjednocuje absorpční vlastnosti povrchu. Zabraňuje předčasnému vysychání povrchové úpravy.

Obsahuje kamenivo: Zvyšuje přilnavost k omítkce. Usnadňuje aplikaci pastovitých omítek.

Vyrábí se na zakázku v požadované barvě, dokonale ladí s pastovitou omítkou.

Zabarvuje podklad, aby byl vzhled homogenní bez barevných odchylek, zejména u rýhovaných pastovitých omítek, kde je podklad viditelný.



### Oblast použití

Penetrační nátěr pod pastovité, minerální omítky a silikátové barvy. Pro penetraci minerálních podkladů.

### PODMÍNKY PŘI ZPRACOVÁNÍ



**Teplota pro zpracování °C (min.):**

5

**Teplota pro zpracování °C (max.):**

30

### Povětrnostní podmínky

Vysoká vlhkost vzduchu a nízké teploty mohou negativně ovlivnit zrání a prodloužit zasychání materiálu. Při zpracování se vyhněte přímým negativním účinkům slunce, tepla, vlhka a průvanu. Chraňte před vysokým mrazem a deštěm. Je zakázáno přímé zahřívání materiálu.

## ZPRACOVÁNÍ

### Požadavky na podklad

Podklad musí vyhovovat platným normám, musí být pevný, bez uvolňujících se částic, zbavený prachu, nátěru, zbytků odformovacích prostředků a výkvětů. Musí být dostatečně drsný, suchý, rovnoměrně nasákový a vyzrálý. Musí mít ustálené pH. Povrch nesmí být zmrzlý, nebo vodoodpudivý. Podklad musí být objemově stabilní.

### Příprava podkladu

V závislosti na nasákavosti podkladu a klimatických podmínkách je potřeba: Na silně savé podklady použít nejdříve hloubkovou penetraci 2614 Cemix. Případně nestandardních podkladů upravit vhodnou metodou pro dosažení požadovaných vlastností. Podklad musí vyhovovat platným předpisům, normám, respektive doporučením výrobce materiálů.

### Příprava směsi

Penetraci před použitím důkladně promíchejte za pomoci pomaluběžného míchadla s vhodným nástavcem. Pod omítky se penetrace neředí. Pod nátěry se se aplikují dvě vrstvy, první vrstva penetrační nátěru naředí 1:1 za pomoci pitné vody nebo vody odpovídající EN 1008. Další vrstvy se neředí.

### Míchání



#### Doba míchání v min.

2

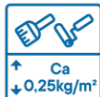
#### Rychlost otáčky/min.

800

### Pokyny pro zpracování

Penetraci nanášejte obvykle v neředěném pomoci válečku nebo štětky rovnoměrně na podklad. Aplikujte v jedné nebo pod nátěr ve dvou vrstvách dle podkladu.

### Spotřeba



#### Spotřeba od:

0.25

#### Spotřeba do:

0.25

Spotřeba materiálu v  
měrné jednotce:  
kg/m<sup>2</sup>

### Ošetření po aplikaci

Po aplikaci je třeba se vyhnout přímým negativním účinkům slunce, tepla, vlhka a průvanu. Chraňte před mrazem a deštěm. Je zakázáno přímé zahřívání povrchu. Při běžných podmínkách nátěr vysychá cca 12hodin.

### Pokyny k nástrojům a čištění

Aplikační nástroje a nářadí musíte důkladně omýt čistou vodou.

## DOPORUČENÉ SYSTÉMOVÉ VÝROBKY

**2711 FLEXI ŠTUK S VLÁKNEM**

**Polymer-modifikovaná: Renovační a kreativní omítka**

**2722 SILIKÁTOVÁ OMÍTKA**

**2728 DUOCEM**

**Samočisticí silikon-silikátová omítka**

**2729 TETRACEM**

**Samočisticí omítka, vyztužená aramidovými vlákny**

**2801 SILIKÁTOVÝ FASÁDNÍ NÁTĚR**

**2824 PLNĚNÝ SILIKÁTOVÝ FASÁDNÍ NÁTĚR** Sjednocuje různé druhy povrchů pro zajištění jednotného vzhledu

## TECHNICKÉ ÚDAJE

Hlavní pojivo

Vodní sklo

2/3

## VARIANTY

Pro trhy	CZ/SK/AT	CZ/SK/AT
Netto hmotnost Kg	8	24
Druh balení	Kbelík	Kbelík
Množství na paletě	72	24
Hmotnost na paletě Kg	576	576
Materiál obalu	PP	PP
Skladovatelnost (měsíce)	12	12

### Druh balení

Kbelík

### Materiál obalu

PP

### Podmínky skladování

Chraňte proti mrazu, Skladování v originálních uzavřených obalech, Chraňte před poničením, Skladování při teplotě od +5 do +30 °C

### Poznámky

Celková spotřeba nátěru se může lišit v závislosti na savosti a profilu podkladu. Dodatečné přidávání pojiv, kameniva a jiných přísad nebo prosévání směsi je nepřipustné. Navazující stavební konstrukce pečlivě zakryjte, resp. chraňte před postříkáním. Dodržujte závazné předpisy, pracovní postupy a platné normy.

### Likvidace materiálu

Nespotřebované zbytky nevylévejte do kanalizace. Nespotřebované zbytky nechte ztuhnout (vyschnout). Poté zlikvidujte jako stavební odpad v souladu s místními, regionálními, národními a mezinárodními předpisy.

### Likvidace obalů

Kontaminované obaly likvidujte jako nebezpečný odpad (viz bezpečnostní list). Pouze zcela vyprázdněné a čisté obaly mohou být předány k recyklaci. Nesmí se likvidovat společně s komunálním odpadem. Obal likvidujte v souladu s místními, regionálními, národními a mezinárodními předpisy.

### Služby

Služby na vyžádání u našich obchodně-technických zástupců: Pronájem strojního zařízení pro zpracování suchých maltových a omítkových směsí, dopravní systémy, servis. Poradenská a servisní služba, odtrhové zkoušky, odběrů vzorků ze zdíva a jejich hodnocení na obsah vlhkosti a salinity. Při všech nejasnostech ohledně zpracování, přípravy podkladu či konstrukčních zvláštnostech žádejte konzultaci.

### Právní upozornění

Jelikož použití a zpracování výrobku nepodléhá přímému vlivu výrobce, neodpovídá výrobce za škody způsobené chybným použitím či zpracováním výrobku. V případě pochybností ohledně způsobu použití či zpracování výrobku doporučujeme vyžádat si informace od našich obchodně-technických zástupců. Výrobce si vyhrazuje právo na změnu technického listu v případě potřeby jeho aktualizace. Vydáním nového technického listu se ruší a nahrazuje vydání předchozí. Aktuální znění technických listů, informace o produktech a službách i všeobecné obchodní podmínky výrobce jsou dostupné na [www.cemix.cz](http://www.cemix.cz).