

FACADE SYSTEM

**2613****PENETRACE ZÁKLADNÍ**

Dřívější název: Penetrace základní



## PENETRACE PRO MINERÁLNÍ PODKLADY

### Koncentrovaná, vhodná před lepením ETICS

Vysoce koncentrovaná: Před použitím zředit 1:3 s vodou. K přípravě podkladů, např. podkladní omítky, neomítnuté zdivo, lehčený beton a pórobeton, před lepením ETICS (EPS, XPS, MW).

Rychleschnoucí: Za standardních podmínek lze pokračovat po 1 h.

Spolehlivě snižuje nasákavost a zvyšuje přilnavost k podkladu.

Zpevňuje povrch díky polymerní disperzi, která proniká do hloubky podkladu.



Exteriér: podlaha + stěna + strop

Interiér: podlaha + stěna + strop

Pro ruční a strojní zpracování

#### Oblast použití

Pro penetrace všech savých podkladů.

Pro sádrové, minerální a jiné podklady před aplikací barev, omítek, stěrek a dalších vrstev.

#### Oblast vytápění-chlazení



Podlaha + Stěna

## PODMÍNKY PŘI ZPRACOVÁNÍ



**Teplota pro zpracování (min.)**

5 °C

**Teplota pro zpracování (max.)**

30 °C

#### Povětrnostní podmínky

Vysoká vlhkost vzduchu a nízké teploty mohou negativně ovlivnit zrání a prodloužit zasychání. 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 a rovnoměrně nasákavý. Povrch nesmí být zmrzlý, nebo vodoodpudivý. Podklad musí být objemově stabilní.

## Příprava podkladu

Podklad musí být čistý a soudržný.

Hladké podklady zdrsňit nebo použít kontaktní můstek 8040 Cemix. V případě 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. V závislosti na podkladu se aplikuje 1 až 2 vrstvy. Penetrace se naředí 1:3 přidáním pitné vody nebo vody odpovídající EN 1008. Na vysoce nasákavý podklad (lehké betony a staré omítky) aplikujte 2 nátěry, spotřeba koncentrované penetrace 0.08 kg/m<sup>2</sup>. Na středně nasákavý podklad (nové omítky a zdivo) aplikujte 1 nátěr, spotřeba koncentrované penetrace 0.04 kg/m<sup>2</sup>.

## Míchání



**Doba míchání**  
2 min

**Rychlost otáčky/min.**  
800

## Pokyny pro zpracování

Penetrace se na podklad nanáší rovnoměrně pomocí štětce nebo válečku. Následná vrstva penetrace se provádí vždy po zaschnutí předchozí vrstvy. Doba schnutí v běžných podmínkách 1 - 2 hod. dle typu podkladu.

## Spotřeba



**Spotřeba od**  
0.04

**Spotřeba do**  
0.08

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

## Vydatnost

Spotřeba materiálu	v	Vydatnost
5 kg	ředění 1:3	95 m <sup>2</sup>
10 kg	ředění 1:3	180 m <sup>2</sup>

## Pochůznot po



1 h

## 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.

## Pokyny k nástrojům a čištění

Aplikační nástroje a nářadí musíte důkladně omýt čistou vodou.

## DOPORUČENÉ SYSTÉMOVÉ VÝROBKY

**2210 LEPICÍ STĚRKA STANDARD**

**2220 LEPICÍ STĚRKA PROFÍ**

**Pro fasády ETICS s izolací z EPS a MW**

**2230 LEPICÍ STĚRKA TOP**

**Pro fasády ETICS s izolací z EPS a MW**

**2260 LEPICÍ STĚRKA DIFU**

**Vysoce prodyšná**

**2800 SILIKONOVÝ FASÁDNÍ NÁTĚŘ**

**Samočisticí, s fotokatalytickým efektem**

**2810 SILIKONOVÝ FASÁDNÍ NÁTĚŘ S VLÁKNY**

**Samočisticí efekt, dlouhá životnost**

## TECHNICKÉ ÚDAJE

Hlavní pojivo	Disperzní polymer
Vyrobeno z materiálu	Polymerní disperze a zušlechťující přísady.
Hodnota pH (min)	8

## VARIANTY



Pro trhy	CZ/SK/AT	CZ/SK/AT
Netto hmotnost	5 kg	10 kg
Druh balení	Kanistr	Kanistr
Materiál obalu	PE	PE
GTIN (EAN)	9005561101716	9005561101747
Množství na paletě	72	48
Hmotnost na paletě	576 kg	480 kg
Skladovatelnost	24 m.	24 m.

### Druh balení

Kanistr

### Materiál obalu

PE

### Podmínky skladování

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

### 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.

### Likvidace materiálu (odpadů)

Nspotřebované zbytky nevylévejte do kanalizace.

Nspotřebované 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 vyprázdňené 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.

### Kvalita

Kvalita produktů je trvale kontrolována v našich laboratořích.

### 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 postřikáním.

Dodržujte závazné předpisy, pracovní postupy a platné normy.

## 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).