

FACADE SYSTEM

**2815****ELASTICKÝ FASÁDNÍ NÁTĚŘ**

Dřívější název: Elastický fasádní nátěr



## VYSOCE PRUŽNÝ I ZA NÍZKÝCH TEPLOT

### Pro překrytí trhlin, prevence plísní

Extrémně vysoká flexibilita: Přemostuje trhliny až do 2,5 mm.  
Obsahuje elastické polymery: Zajišťuje pružnost i při -20 °C.  
Vhodný pro největší objemové změny způsobené tepelnou roztažností.  
Vysoká ochrana proti plísním: Obsahuje dlouhodobě aktivní zapouzdřené přísady.  
Zabraňuje usazování nečistot: Extrémně nízká nasákavost zajišťuje, že déšť omyje stěnu dočista.



Exterier: stěna + strop  
Interiér: stěna + strop  
Pro ruční zpracování

### Oblast použití

Nátěr štukových i šlechtěných omítek na fasádách a uvnitř budov.  
Pro syté odstíny.  
Pro rekonstrukce ploch s výskytem prasklin.  
Na betonové konstrukce.  
Pro sanace ETICS.

## PODMÍNKY PŘI ZPRACOVÁNÍ



**Teplota pro zpracování (min.)**  
5 °C

**Teplota pro zpracování (max.)**  
25 °C

**Relativní vlhkost vzduchu v % (max.)**  
80

### 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 nasákavý 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 nerovnoměrně savý podklad ošetřit penetrací Cemix 2613. Pro silně savé podklady bude použita hloubková penetrace Cemix 2614. Podklady s vyšší nasákavostí se penetrují 2x (1.nátěr penetrací ředěnou 1:1 s vodou, 2.nátěr neředěnou penetrací). Nové pastovité omítky není potřeba penetrovat. V případě nestandardních podkladů upravit vhodnou metodou pro dosažení požadovaných vlastností. Nerovnosti podkladu vyrovnat vhodnými materiály Cemix a nechat vyschnout a vyžrát. Podklad musí vyhovovat platným předpisům, normám, respektive doporučením výrobce materiálů.

## Příprava směsi

Nátěr před použitím důkladně promíchejte za pomoci pomaluběžného míchadla s vhodným nástavcem. První penetrační nátěr se naředí přidáním 15% pitné vody nebo vody odpovídající EN 1008. Další vrstvy se neředí.

## Míchání



**Doba míchání**  
2 min

**Rychlost otáčky/min.**  
800

## Pokyny pro zpracování

Nové pastovité omítky natírejte nejdříve 48h po aplikaci. Nátěr nanášejte neředěný pomocí válečku nebo šetky rovnoměrně na podklad. Aplikujte ve dvou až třech vrstvách v závislosti na struktuře podkladu a sytosti odstínu.

## Spotřeba



**Spotřeba od**  
1

**Spotřeba do**  
1.2

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

## Vydatnost

Spotřeba materiálu	v	Jednotka	Vydatnost
21_kg	2	nátěry	19 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

Okamžitě po ukončení prací umyjte vodou. Zaschlé zbytky očistěte mechanicky.

## DOPORUČENÉ SYSTÉMOVÉ VÝROBKY

**2231 LEPICÍ STĚRKA TOP**

**Pro fasády ETICS s izolací z EPS, XPS, PIR, PUR a MW**

**2270 LEPICÍ STĚRKA DISPERZNÍ**

**Omezuje vznik trhlin, odolná proti nárazu**

**2613 PENETRACE ZÁKLADNÍ**

**Reguluje nasákavost, zvyšuje přilnavost**

**2614 PENETRACE HLOUBKOVÁ**

**S nanočásticemi pro zpevnění vysoce savých podkladů.**

**2711 FLEXI ŠTUK S VLÁKNEM**

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

**2835 FUNGICEM**

**Nátěr na likvidaci plísní a řas**

## TECHNICKÉ ÚDAJE

Hlavní pojivo	Disperzní polymer
Vyrobena z materiálu	Vysoce elastická polymerní disperze, ochranné látky v mikrokapslích, minerální pojivo, silikonové aditiva a zušlechťující přísady.
Permeabilita vody v kapalně fázi	W3
Paropropustnost	V2

### 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)

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.

### Kvalita

Kvalita produktů je trvale kontrolována v našich laboratořích.

### Poznámky

Pro povrchové úpravy ETICS volte barevný odstín nátěru Cemix s součinitelem odrazivosti slunečního záření vyšším než 30.  
Materiál by měl být dodán pro celý objekt najednou, aby bylo zamezeno vzniku barevných rozdílů doobjednáním materiálů z jiné výrobní šarže.  
Před zpracováním ověřte na zkušební ploše, že rozmíchaný materiál odpovídá zvolenému odstínu. Případné reklamace rozdílů v barvě nemohou být po aplikaci materiálů akceptovány.  
V ucelené ploše nekombinujte různé výrobní šarže. Rozdílné podmínky během nanášení a zrání mohou ovlivnit výslednou barevnost omítky.  
Pro dosažení co nejpresnější barevné shody je nutné u doobjednávek uvádět číslo první vyrobené šarže.  
Pro homogenizaci pigmentů v bázi na míchárnách se doporučuje zařízení typu Galileo, nevhodné jsou hřídelové míchačky a míchadla typu Visco Jet, dissolver apod.  
Před aplikací výrobku se doporučuje provedení pasivace měděných a titan-zinkových prvků.  
Dešťová voda ve spojení s těmito kovy může způsobovat nestálobarevnost a vznik skvrn.  
Dodatečné přidávání pojiv, kameniva a jiných přísad nebo prosévání směsi je nepřipustné.  
Práce neprovádějte za přímého oslunění, deště nebo při silném větru.  
V době zrání chráňte omítnuté plochy před přímým působením vodních srážek. Vysoká vlhkost vzduchu a nízké teploty dobu zrání výrazně prodlužují.  
Nezpracovávejte při vysokých relativních vlhkostech vzduchu (přes 80 %).

### 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).