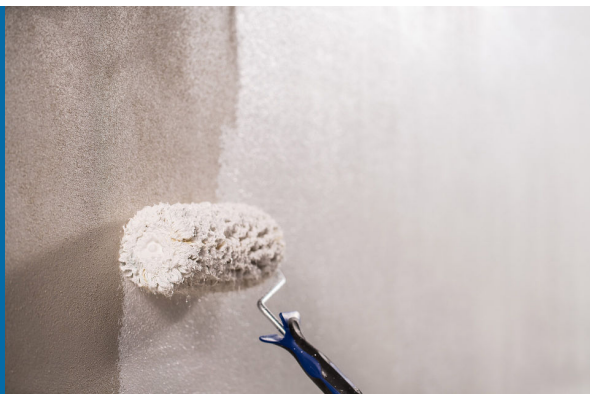


FACADE SYSTEM

2801**SILIKÁTOVÝ FASÁDNÍ NÁTĚR**

Dřívější název: Silikátový fasádní nátěr



PŘÍRODNÍ BÁZE, VYSOCE PAROPROPUSTNÝ

Dlouhá životnost, přirozená prevence plísní

Dífuzně otevřený a vysoce paropropustný: Umožňuje stěnám dýchat.

Hydrofobní: Odpuzuje vodu, udržuje stěnu suchou.

Vysoká hodnota pH: Zabraňuje tvorbě plísní na vlhkém zdivu.

Dlouhá životnost: Vysoká barevná stálost a vysoká odolnost proti oděru.

Ekologický silikátový materiál na přírodní bázi. Bez organických rozpouštědel, nehořlavý.

Vhodný pro historické budovy. Vynikající přilnavost na všech minerálních omítkách. Jako renovační nátěr starých silikátových nátěrů.

Vysoká kryvost: Spolehlivě kryje na vrchních omítkách. Vytváří jednotný vzhled.

Doporučen pro použití v sanačním systému Cemix.

K dispozici v řadě barev na objednávku.

K dispozici ve 2 velikostech.



Exterier: stěna + strop

Interiér: stěna + strop

Vhodné pro památky a historické objekty

Pro ruční zpracování

Oblast použití

Pro konečnou úpravu fasád. Na stěny a stropy. Pro historické budovy. Jako konečná povrchová úprava sanačních systémů.

PODMÍNKY PŘI ZPRACOVÁNÍ



Teplota pro zpracování (min.)

8 °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 nasáklý 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 savé podklady ošetřit penetrací pod silikáty Cemix 2612 ve dvou vrstvách (1.nátěr penetrací ředěnou 1:1 s vodou,2.nátěr neředěnou penetrací).Na vysoce savé podklady použít nejprve hloubkovou penetraci Cemix 2614 ředěnou 1:1 s vodou a pak penetraci pod silikáty Cemix 2612 ve dvou vrstvách. Na nové pastovité omítky použít penetraci pod silikáty Cemix 2612 neředěnou. Silikátovou barvu nedoporučujeme na nátěry a pastovité omítky na disperzní bázi. V případě nestandardních podkladů upravit vhodnou metodou pro dosažení požadovaných vlastností. 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 nátěr se může naředit přidáním 5% 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
0.3

Spotřeba do
0.45

Spotřeba materiálu v měrné jednotce
kg/m²

Vydatnost

Spotřeba materiálu	v	Vydatnost
24 kg	2 nátěry	65 m²
8 kg	2 nátěry	22 m²

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

- 2260 LEPICÍ STĚRKA DIFU
- 2612 PENETRACE POD SILIKÁT
- 2702 VNĚJŠÍ ŠTUK JEMNÝ
- 2711 FLEXI ŠTUK S VLÁKNEM
- 2748 SUPERSAN
- 2753 VÁPENNÝ ŠTUK 0,7mm

- Vysoce prodyšná
- Vysoce difuzní penetrace, tónovaná na zakázku
- 0,4mm
- Polymer-modifikovaná: Renovační a kreativní omítka
- Jemná finální vysoušecí omítka
- Pro historické budovy

TECHNICKÉ ÚDAJE

Hlavní pojivo	Vodní sklo
Vyrobeno z materiálu	Draselné vodní sklo, polymerní disperze, minerální pojiva a zušlechťující přísady.
Maximální velikost zrna v mm	0,1
Permeabilita vody v kapalně fázi	W2
Paropropustnost	V1

VARIANTY



Pro trhy	CZ/SK/AT	CZ/SK/AT	CZ/SK/AT	CZ/SK/AT
Příplatková skupina	0	1	2	IC - Individuální ceny
Netto hmotnost	8 kg	8 kg	8 kg	8 kg
Druh balení	Kbelík	Kbelík	Kbelík	Kbelík
Materiál obalu	PP	PP	PP	PP
GTIN (EAN)	9005561105127	9005561105134	9005561105141	9005561105158
Množství na paletě	72	72	72	72
Hmotnost na paletě	576 kg	576 kg	576 kg	576 kg
Skladovatelnost	12 m.	12 m.	12 m.	12 m.



Pro trhy

Příplatková skupina

Netto hmotnost

Druh balení

Materiál obalu

GTIN (EAN)

Množství na paletě

Hmotnost na paletě

Skladovatelnost

CZ/SK/AT	CZ/SK/AT	CZ/SK/AT	CZ/SK/AT
0	1	2	IC - Individuální ceny
24 kg	24 kg	24 kg	24 kg
Kbelík	Kbelík	Kbelík	Kbelík
PP	PP	PP	PP
9005561105080	9005561105097	9005561105103	9005561105110
24	24	24	24
576 kg	576 kg	576 kg	576 kg
12 m.	12 m.	12 m.	12 m.

Barvy na objednávku

Příplatková skupina

0	MO23, MO24, MO25, MO26, MO62, MO63, MO64, MO65, MO66, MO71, MO72, MO73, MO74, MO75, MO76, ZE13, ZE14, ZE15, ZE16, ZE21, ZE22, ZE23, ZE24, ZE25, ZE26, ZE32, ZE33, ZE34, ZE35, ZE36, ZE42, ZE43, ZE44, ZE45, ZE46, ZE52, ZE53, ZE54, ZE55, ZE56, ZE63, ZE64, ZE65, ZE66, ZE72, ZE73, ZE74, ZE75, ZE76, ZL13, ZL14, ZL15, ZL16, ZL24, ZL25, ZL26, ZL33, ZL34, ZL35, ZL36, ZL43, ZL44, ZL45, ZL46, ZL51, ZL52, ZL53, ZL54, ZL55, ZL56, ZL63, ZL64, ZL65, ZL66, OR15, OR16, OR23, OR24, OR25, OR26, OR36, OR41, OR42, OR43, OR44, OR45, OR46, OR54, OR55, OR56, OR61, OR62, OR63, OR64, OR65, OR66, CE14, CE15, CE16, CE61, CE62, CE63, CE64, CE65, CE66, CE71, CE72, CE73, CE74, CE75, CE76, OK13, OK14, OK15, OK16, OK21, OK22, OK23, OK24, OK25, OK26, OK32, OK33, OK34, OK35, OK36, OK41, OK42, OK43, OK44, OK45, OK46, OK51, OK52, OK53, OK54, OK55, OK56, OK63, OK64, OK65, OK66, OK71, OK72, OK73, OK74, OK75, OK76, OK81, OK82, OK83, OK84, OK85, OK86, OK95, OK96, HN11, HN12, HN13, HN14, HN15, HN16, HN21, HN22, HN23, HN24, HN25, HN26, HN31, HN32, HN33, HN34, HN35, HN36, HN41, HN42, HN43, HN44, HN45, HN46, HN51, HN52, HN53, HN54, HN55, HN56, HN61, HN62, HN63, HN64, HN65, HN66, HN71, HN72, HN73, HN74, HN75, HN76, SE11, SE12, SE13, SE14, SE15, SE16, SE21, SE22, SE23, SE24, SE25, SE26, SE31, SE32, SE33, SE34, SE35, SE36, SE41, SE42, SE43, SE44, SE45, SE46, SE51, SE52, SE53, SE54, SE55, SE56, SE61, SE62, SE63, SE64, SE65, SE66, SE71, SE72, SE73, SE74, SE75, SE76, BI11, BI12, BI13, BI14, BI15, BI16
1	MO21, MO22, MO61, ZE11, ZE12, ZE31, ZE51, ZE61, ZE62, ZL11, ZL12, ZL22, ZL23, ZL31, ZL32, ZL42, ZL62, OR53, OK12, OK31, OK61, OK62, OK93, OK94
2	MO20, ZE41, ZE71, ZE10, ZE20, ZE30, ZL21, ZL41, ZL61, ZL10, ZL20, ZL30, OR51, OR52, OR10, OK11, OK91, OK92, OK10, OK20, OK30, HN10, HN20, HN30, SE10, SE20, SE30
0	MO23, MO24, MO25, MO26, MO41, MO42, MO43, MO44, MO45, MO46, MO62, MO63, MO64, MO65, MO66, MO71, MO72, MO73, MO74, MO75, MO76, ZE13, ZE14, ZE15, ZE16, ZE21, ZE22, ZE23, ZE24, ZE25, ZE26, ZE32, ZE33, ZE34, ZE35, ZE36, ZE42, ZE43, ZE44, ZE45, ZE46, ZE52, ZE53, ZE54, ZE55, ZE56, ZE63, ZE64, ZE65, ZE66, ZE72, ZE73, ZE74, ZE75, ZE76, ZL13, ZL14, ZL15, ZL16, ZL24, ZL25, ZL26, ZL33, ZL34, ZL35, ZL36, ZL43, ZL44, ZL45, ZL46, ZL51, ZL52, ZL53, ZL54, ZL55, ZL56, ZL63, ZL64, ZL65, ZL66, OR15, OR16, OR23, OR24, OR25, OR26, OR36, OR41, OR42, OR43, OR44, OR45, OR46, OR54, OR55, OR56, OR61, OR62, OR63, OR64, OR65, OR66, CE14, CE15, CE16, CE61, CE62, CE63, CE64, CE65, CE66, CE71, CE72, CE73, CE74, CE75, CE76, OK13, OK14, OK15, OK16, OK21, OK22, OK23, OK24, OK25, OK26, OK32, OK33, OK34, OK35, OK36, OK41, OK42, OK43, OK44, OK45, OK46, OK51, OK52, OK53, OK54, OK55, OK56, OK63, OK64, OK65, OK66, OK71, OK72, OK73, OK74, OK75, OK76, OK81, OK82, OK83, OK84, OK85, OK86, OK95, OK96, HN11, HN12, HN13, HN14, HN15, HN16, HN21, HN22, HN23, HN24, HN25, HN26, HN31, HN32, HN33, HN34, HN35, HN36, HN41, HN42, HN43, HN44, HN45, HN46, HN51, HN52, HN53, HN54, HN55, HN56, HN61, HN62, HN63, HN64, HN65, HN66, HN71, HN72, HN73, HN74, HN75, HN76, SE11, SE12, SE13, SE14, SE15, SE16, SE21, SE22, SE23, SE24, SE25, SE26, SE31, SE32, SE33, SE34, SE35, SE36, SE41, SE42, SE43, SE44, SE45, SE46, SE51, SE52, SE53, SE54, SE55, SE56, SE61, SE62, SE63, SE64, SE65, SE66, SE71, SE72, SE73, SE74, SE75, SE76, BI11, BI12, BI13, BI14, BI15, BI16

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

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 zdiva 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 nejpřesnější 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 nepřípustné.
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.