

FACADE SYSTEM

2613

PENETRACE ZÁKLADNÍ

Dřívější název: Penetrace základní



PENETRACE PRO MINERÁLNÍ PODKLADY

Koncentrovaná, vhodná před lepením ETICS

Exteriér: podlaha + stěna + strop

Interiér: podlaha + stěna + strop

Pro ruční a strojní zpracování

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.



Oblast použití

Pro penetrace všech savých podkladů.

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

Oblast vytápění



Podlaha + Stěna

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. 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 nasákový. Povrch nesmí být zmrzlý, nebo vodoodpudivý. Podklad musí být objemově stabilní.

Příprava podkladu

Podklad musí být čistý a soudržný. Hladké podklady zdrsnit 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 nasákový podklad (lehké betony a staré omítky) aplikujte 2 nátěry, spotřeba koncentrované penetrace 0.08 kg/m². Na středně nasákový podklad (nové omítky a zdivo) aplikujte 1 nátěr, spotřeba koncentrované penetrace 0.04 kg/m².

Míchání



Doba míchání v min.

2

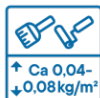
Rychlost otáčky/min.

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/m²

Pochůznost po (hod.)



1

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 PROFI	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 NÁTĚR	Samočisticí, s fotokatalytickým efektem
2810	SILIKONOVÝ FASÁDNÍ NÁTĚR S VLÁKNY	Samočisticí efekt, dlouhá životnost

TECHNICKÉ ÚDAJE

Hlavní pojivo	Disperzní polymer
Hodnota pH (min)	8

VARIANTY

Pro trhy	CZ/SK/AT	CZ/SK/AT
Netto hmotnost Kg	5	10
Druh balení	Kanistr	Kanistr
Množství na paletě	72	48
Hmotnost na paletě Kg	576	480
Materiál obalu	PE	PE
Skladovatelnost (měsíce)	24	24

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

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

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 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 zdiva 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.