

FACADE SYSTEM

2614**PENETRACE HLOUBKOVÁ**

Dřívější název: Penetrace hloubková



PRÉMIOVÁ PENETRACE PRO VYSOCE SAVÉ PODKLADY

S nanočásticemi ke zpevnění minerálních podkladů.

Obsahuje nanočástice, které zpevňují podklad do hloubky.

Uzavírá póry, zabraňuje předčasnému vysychání a prodlužuje zpracovatelnost následných vrstev.

Obsahuje vysoké množství organických polymerů: Vytváří kontaktní povrch, který zvyšuje přilnavost následných vrstev.

Vhodný pro ošetření problematických ploch, např. podkladů ze smíšených materiálů, fasád vystavených povětrnostním vlivům, velmi hladkých podkladů s různou nasákavostí, difuzí nebo tepelnou roztažností.

Vysoká výtěžnost: na vysoce savý podklad lze pro 1.nátěr ředit penetrací 1:1 s vodou.



Exteriér: podlaha + stěna + strop

Interiér: podlaha + stěna + strop

Pro ruční a strojní zpracování



Oblast použití

Pro penetraci všech extrémně savých a nesoudržných podkladů. Pro penetraci vysoce porézních materiálů. Pro penetraci vysoce savých podkladů před aplikaci Cemix penetrací pod pastovité omítky.

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. Výrobek se obvykle zpracovává neředěný. V závislosti na savosti podkladu se aplikuje 1 až 2 vrstvy. V případě aplikace 2 vrstev nebo před použitím penetrace pod omítku se tato hloubková penetrace naředí 1:1 přidáním pitné vody nebo vody odpovídající EN 1008.

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 min. 1h po zaschnutí předchozího nátěru. Vrstvitelnost je po 12h.

Spotřeba



Spotřeba od

0.15

Spotřeba do

0.25

Spotřeba materiálu v měrné jednotce

kg/m²

Vydatnost

Spotřeba materiálu	v	Vydatnost
10 kg	1 nátěr	53 m ²
5 kg	1 nátěr	26 m ²

Pochůznost 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

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 NÁTĚR	Samočisticí, s fotokatalytickým efektem
2810	SILIKONOVÝ FASÁDNÍ NÁTĚR S VLÁKNY	Samočisticí efekt, dlouhá životnost
2815	ELASTICKÝ FASÁDNÍ NÁTĚR	

TECHNICKÉ ÚDAJE

Hlavní pojivo	Disperzní polymer
Vyrobeno z materiálu	Disperzní polymer s nanomolekulární mřížkou a zušlechťující přísady.
Hodnota pH (min)	9

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)	9005561101730	9005561101846
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

Kanistr

PE

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

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.

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.