

FACADE SYSTEM

2614

PENETRÁCIA HĽBKOVÁ



PRÉMIOVÁ PENETRÁCIA NA VYSOKO NASIAKAVÉ PODKLADY

S nanočasticami na spevnenie minerálnych podkladov

Exteriér: podlaha + stena + strop

Vnútro: podlaha + stena + strop

Pre ručné a strojové spracovanie

Obsahuje nanočastice, ktoré spevňujú podklad do hĺbky.

Uzatvára póry, zabraňuje predčasnému vysychaniu a predlžuje spracovateľnosť následných vrstiev.

Obsahuje vysoké množstvo organických polymérov: Vytvára kontaktný povrch, ktorý zvyšuje príľnavosť následných vrstiev.

Vhodný na ošetrovanie problematických plôch, napr. podkladov zo zmiešaných materiálov, fasád vystavených poveternostným vplyvom, veľmi hladkých podkladov s rôznou nasiakavosťou, difúziou alebo tepelnou rozťažnosťou.

Vysoká výťažnosť: na vysoko savý podklad je možné pre 1. náter riediť penetráciu 1:1 s vodou.



Oblasť použitia

Na penetráciu všetkých extrémne savých a nesúdržných podkladov. Na penetráciu vysoko poréznych materiálov. Na penetráciu vysoko savých podkladov pred aplikáciou Cemix penetráciou pod pastovité omietky.

Vykurovacia plocha



Podlaha + Stena

POVETERNOSTNÉ PODMIENKY



Teplota pre spracovanie (min.):

5

Teplota pre spracovanie (max.):

30

Poveternostné podmienky pre spracovanie

Vysoká vlhkosť vzduchu a nízke teploty môžu negatívne ovplyvniť zrenie a predĺžiť zasychanie. Pri spracovaní sa vyhnite priamym negatívnym účinkom slnka, tepla, vlhka a prievanu. Chráňte pred vysokým mrazom a dažďom. Je zakázané priame zahrievanie materiálu.

SPRACOVANIE

Požiadavky na podklad

Podklad musí vyhovovať platným normám, musí byť pevný, bez uvoľňujúcich sa častíc, zbavený prachu, náteru, zvyškov odformovacích prostriedkov a výkvetov. Musí byť dostatočne drsný, suchý a rovnomerne nasiakavý. Povrch nesmie byť zmrznutý, alebo vodoodpudivý. Podklad musí byť objemovo stabilný.

Príprava podkaldu

Podklad musí byť čistý a súdržný. Hladké podklady zdrsníť alebo použiť kontaktný mostík 8040 Cemix. V prípade neštandardných podkladov upraviť vhodnou metódou na dosiahnutie požadovaných vlastností. Podklad musí vyhovovať platným predpisom, normám, respektíve odporúčaniam výrobcu materiálov.

Príprava zmesi

Penetráciu pred použitím dôkladne premiešajte pomocou nízkootáčkového miešadla s vhodným nástavcom. Výrobok sa obvykle spracováva neriedený. V závislosti od nasiakavosti podkladu sa aplikuje 1 až 2 vrstvy. V prípade aplikácie 2 vrstiev alebo pred použitím penetrácie pod omietky sa táto hĺbková penetrácia zriedi 1:1 pridaním pitnej vody alebo vody zodpovedajúcej EN 1008.

Spotreba vody

Spotreba vody/kg (min.)

1

Spotreba vody/kg (max.)

1

Miešanie



Doba miešania

2

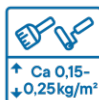
Rýchlosť miešania

800

Pokyny pre spracovanie

Penetrácia sa na podklad nanáša rovnomerne pomocou štetca alebo valčeka. Následná vrstva penetrácie sa vykonáva vždy min. 1h po zaschnutí predchádzajúceho náteru. Vrstvitelnosť je po 12h.

Spotreba



Spotreba od:

0.15

Spotreba do:

0.25

Spotreba materiálu v mernej jednotke:

Kg/m²

Ošetrovanie po aplikácii

Po aplikácii sa treba vyhnúť priamym negatívnym účinkom slnka, tepla, vlhka a prievanu. Chráňte pred mrazom a dažďom. Je zakázané priame zahrievanie povrchu.

Náradie a pokyny na čistenie

Aplikačné nástroje a náradie musíte dôkladne umyť čistou vodou.

ODPORÚČANÉ SYSTÉMOVÉ VÝROBKY

2220	LEPIACA STIERKA PROFI	Pre fasádu ETICS s izoláciou z EPS a MW
2230	LEPIACA STIERKA TOP	Pre fasádu ETICS s izoláciou z EPS a MW
2260	LEPIACA STIERKA DIFU	Vysoko priedušná
2800	SILIKÓNOVÝ FASÁDNÝ NÁTER	Samočistiaci, s fotokatalytickým efektom
2810	SILIKÓNOVÝ FASÁDNÝ NÁTER S VLÁKNAMI	Samočistiaci efekt, dlhá životnosť
2815	ELASTICKÝ FASÁDNÝ NÁTER	Pružné prekrytie trhlín na fasáde

TECHNICKÉ ÚDAJE

Hlavné spojivo	Disperzný polymér
Hodnota pH(min)	9

VARIANTY

Cieľový trh (uvedenie na trh potvrdené)

Netto hmotnosť Kg

Druh balenia

Množstvo na palete

Hmotnosť na paletu Kg

Materiál obalu

Skladovateľnosť (mesiace)

	CZ/SK/AT	CZ/SK/AT
Netto hmotnosť Kg	5	10
Druh balenia	Kontajner	Kontajner
Množstvo na paletu	72	48
Hmotnosť na paletu Kg	576	480
Materiál obalu	PE	PE
Skladovateľnosť (mesiace)	24	24

Druh balenia

Kontajner

Materiál obalu

PE

Podmienky skladovanie

Cháňte proti mrazu, Skladovanie v originálnych uzatvorených obaloch, Chrániť pred poškodením, Teplota skladovanie +5 do +30°C

Obecné poznámky

Celková spotreba náteru sa môže líšiť v závislosti od savosti a profilu podkladu. Dodatočné pridávanie spojív, kameniva a iných prísad alebo preosievanie zmesi nie je povolené. Dôkladne zakryte alebo chráňte štruktúry po prúde pred striekajúcou vodou. Dodržiavať záväzné predpisy, pracovné postupy a platné normy.

Likvidácia materiálov

Nespotrebované zvyšky nevyliievajte do kanalizácie. Nespotrebované zvyšky nechajte stuhnúť (vyschnúť). Potom zlikvidujte ako stavebný odpad v súlade s miestnymi, regionálnymi, národnými a medzinárodnými predpismi.

Likvidácia obalov

Kontaminované obaly likvidujte ako nebezpečný odpad (viď bezpečnostný list). Iba úplne vyprázdnené a čisté obaly môžu byť odovzdané na recykláciu. Nesmie sa likvidovať spoločne s komunálnym odpadom. Obal likvidujte v súlade s miestnymi, regionálnymi, národnými a medzinárodnými predpismi.

Služby

Služby na požiadanie u našich obchodno-technických zástupcov:

Prenájom strojového zariadenia pre spracovanie suchých maltových a omietkových zmesí, dopravné systémy, servis.

Poradenská a servisná služba, odtrhové skúšky, odberov vzoriek z muriva a ich hodnotenie na obsah vlhkosti a salinity.

Pri všetkých nejasnostiach ohľadne spracovania, prípravy podkladu či konštrukčných zvláštnostiach žiadajte konzultáciu.

Právne upozornenie

Keďže použitie a spracovanie výrobku nepodlieha priamemu vplyvu výrobcu, nezodpovedá výrobca za škody spôsobené chybným použitím či spracovaním výrobku. V prípade pochybností ohľadom spôsobu použitia, alebo spracovania výrobku odporúčame vyžiadať si informácie od našich obchodno-technických zástupcov. Výrobca si vyhradzuje právo na zmenu technického listu v prípade potreby jeho aktualizácie. Vydáním nového technického listu sa ruší a nahrádza vydanie predchádzajúce. Aktuálne znenie technických listov, informácie o produktoch a službách, a všeobecné obchodné podmienky výrobcu sú dostupné na www.cemix.sk.