

Penetračný náter PU 5 Express



- > veľmi nízky obsah emisií, Emicode EC1-PLUS
- > neobsahuje vodu a rozpúšťadlá
- > vhodný ako parozábrana
- > veľmi rýchlo schnúci
- > na spracovanie pripravený

Popis produktu

Jednozložkový, rýchlo schnúci, vodu a rozpúšťadlá neobsahujúci penetračný náter na báze PU živíc. V interiéri na penetráciu veľmi nasiakavých a šprašňujúcich poterov (najmä anhydritových poterov, suchých poterov a sadrových stavebných dielcov), pred lepením s PU a MS lepidlami, aplikáciou lepiacich mált a nivelačných hmôt (nutné presypať krem.pieskom). Vhodný aj na vytvorenie parozábrany na cementových poteroch bez podlahového vykurovania pri zvyškovej vlhkosti do 3,5 CM%.

Balenia:

Veľkosť / Typ balenia	ks/kart.	ks/pal.
11 KG / KKA		42

Skladovanie:

V suchu, chlade a v nezmrznutom stave na drevených roštach v neporušenom originálnom balení po dobu: 270 dní.

Spracovanie

Odporúčané náradie

valec s krátkym vlasom, velúrový valec s krátkym vlasom, štetec, gumová stierka

Miešanie

Materiál pred aplikáciou premiešajte!

Spracovať:

Materiál naneste na pripravený podklad celoplošne vhodným náradím podľa účelu použitia: (Valcujte do krýža!)

- ako penetrácia: jeden náter v tenkej vrstve (cca 0,1-0,15 kg/m²) s valcom s krátkym vlasom (Nadmerná aplikácia môže viesť k napeneniui!)
- ako parozábrana: naniest' 1.náter v tenkej vrstve s valcom s krátkym vlasom (cca 0,15 kg/m²). Nechať cca 1 hod. vyschnúť a následne aplikovať 2. náter (cca 0,15 kg/m²). Nechať vyschnúť cca 12 hod. Do 48 hod. je možné bez ďalšej úpravy lepiť s Murexin PU a MS lepidlami. V prípade že sa budú následne aplikovať lepiace

materiály pre Podlahy

malty alebo nivelačné hmoty je nutné 2.vrstvu za čerstva zasypať bohato kremičitým pieskom fr. 0,6-1,2 mm. Prebytočný/neprichytený piesok sa po vytvrdnutí živice odstráni.

Technické údaje

Spotreba	- penetrácia: cca 100 - 150 g/m ² podľa nasiakavosti podkladu
Čas schnutia	- parozábrana: cca 300 - 450 g/m ² podľa nasiakavosti podkladu
teplota pri spracovaní	penetrácia cca 2 hod., parozábrana cca 12 hod.
Špecifická hmotnosť:	(ideálna) +15°C až +25°C
	1,2 g/cm ³

Skúšobné osvedčenia

Skontrolované podľa (norma, klasifikácia ...)

GEV Emicode EC1-PLUS

Podklad

Vhodné podklady:

bežné minerálne podklady
Cementové potery a betónové podklady
Andydrítové potery (spĺňajúce požiadavky noriem na max. vlhkosť podkladu)
Suché potery

Podklad musí byť suchý, nezmrznutý, pevný, súdržný, nosný, tvarovo stály, zbavený prachu, mastnoty, olejov, antiadhéznych prostriedkov a iných nečistôt. Podklad musí vyhovovať požiadavkám platných noriem a spracovateľským nariadeniam/predpisom.

Príprava podkladu:

Nesúdržné vrstvy a šlemy odstráňte vhodným spôsobom (napr. brúsením). Podklad očistite, zbavte prachu.

Pokyny k produktu a spracovateľské pokyny

Informácie o materiáli:

- Pri spracovaní mimo ideálneho rozsahu teplôt a vlhkosti sa môžu výrazne zmeniť vlastnosti materiálu.
- Pred spracovaním nechajte materiál dostatočne dlho aklimatizovať na teplotu prostredia!
- Na zachovanie vlastností produktu sa nesmú pridávať žiadne cudzie látky!
- Dodržiavajte pokyny ohľadne pridávania vody alebo riedenia materiálu!
- Pred použitím tónovaných výrobkov skontrolujte či súhlasí farebný odtieň!
- Rovnomernosť farieb je zaručená iba v rámci jednej šarže.
- Výsledný farebný odtieň je výrazne ovplyvnený environmentálnymi podmienkami.
- Vodou riediteľné systémy môžu byť po zriedení vodou len obmedzený čas spracovateľné, preto odporúčame spracovať ich čo najrýchlejšie.
- Penetrácie nechajte vždy predpísaný čas vyschnúť alebo vytvrdnúť.

Upozornenia k spracovaniu:

- Nepoužívajte pri teplotách pod + 15 °C!
- Ideálna teplota pre materiál, podklad a vzduch je +15 °C až + 25 °C.
- Ideálna relatívna vzdušná vlhkosť je 40% až 60%.

60030, Penetračný náter PU 5 Express, platné od: 18.03.2020, Zaborsky Martin, Strana 2

