

UZIN PE 360 + NEU

Disperzná penetrácia pre savé podklady, potery a betónové podlahy

Hlavné oblasti použitia:

- ▶ ako prídržná penetrácia v obore podláh pred stierkovacími prácami

Vhodná na / pre:

- ▶ savé podklady (napr. cementové potery, cementové a sadrové stierkovacie hmoty alebo betón)
- ▶ kalciumsulfátové potery, kalciumsulfátové liate potery, sadrovláknité dosky
- ▶ cementové omietky, vápenné omietky a sadrokartónové dosky
- ▶ pred stierkovacími prácami s UZIN cementovými alebo kalciumsulfátovými stierkami
- ▶ pred poterovými prácami s UZIN rýchlymi cementami a UZI prídkami do poterov
- ▶ teplovodné podlahové vykurovanie
- ▶ namáhanie kolieskovými stoličkami podľa DIN EN 12 529
- ▶ silné namáhanie v obytných, podnikateľských a priemyslových priestoroch



Prednosti výrobku / vlastnosti:

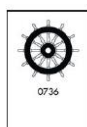
UZIN PE 360 1 NEU je rýchlo schnúca penetrácia, ktorá sa používa pred stierkovaním na savých, minerálnych podkladoch. Penetrácia výborne preniká do podkladu a zároveň má vlastnosti pre vytvorenie veľmi tenkej vrstvy. Pre vnútorné prostredie.

- ▶ pripravená na použitie
- ▶ spôsobilá pre striekanie
- ▶ veľmi výdatná
- ▶ rýchlo schnúca
- ▶ redukuje savosť podkladu

Technické údaje:

| | |
|------------------------------|-----------------------------|
| Druh balenia: | Cube is simple |
| Dodávané balenie: | 10 kg, 5 kg |
| Skladovateľnosť: | najmenej 12 mesiacov |
| Farba tekutá/suchá: | modrá / modrá transparentná |
| Spotreba: | 80 – 150 g/m ² |
| Doba schnutia, stierkovania: | 30 - 60 minút* |
| Min. teplota pri spracovaní: | 10 °C na podlahe |

* Pri 20 °C a 65 % relatívnej vlhkosti vzduchu. Viď tiež „Tabuľka použitia“



Rozšírená oblasť použitia:

- ▶ pridrzná penetrácia v obore stien

Príprava podkladu:

Podklad musí byť pevný, nosný, suchý, bez trhlín, čistý a zbavený látok (špina, olej, mastnota), ktoré obmedzujú priľnavosť. Cementové a kalciumsulfátové potery musia byť obrúsené a vysaté. Podklad skontrolovať podľa súvisiacich noriem a smerníc a pri nedostatkoch oznámiť pochybnosti.

Priľnavosť znižujúce alebo labilné vrstvy, napr. zvyšky separačných prostriedkov, uvoľneného lepidla, stierkovej hmoty, podlahoviny alebo náteru a pod., odstrániť odkartáčovaním, odbrúsením, odfrézovaním alebo otryskaním. Voľné časti a prach dôkladne vysať. Nanesenú penetráciu nechať dobre preschnúť.

Dbajte na informácie v technických listoch použitých výrobkov.

Pri príprave podkladu dbajte STN 74 45 05!

Spracovanie:

1. Nádobu pred použitím nechať aklimatizovať na priestorovú teplotu a dobre pretrepať.
2. Penetráciu nanášať nylonovým plyšovým valčekom rovnomerne a celoplošne na podklad. Zamedziť tvorbe kaluží.
3. Náradie ihneď po použití očistiť vodou

Tabuľka použitia:

| Podklad / spracovanie | Spotreba | Doba schnutia |
|--|-------------------------|---------------|
| Cementová stierkovacia hmota na | | |
| cementový poter, cementovú stierkovaciu hmotu alebo betón | 80-150 g/m ² | cca 30 min.* |
| kalciumsulfátový poter, prefabrikované sadrové potery, sadrové podklady, omietky | 80-120 g/m ² | cca 60 min.* |
| slabo savé, skôr nepriepustné podklady | 80-100 g/m ² | cca 60 min.* |
| Sadrová stierkovacia hmota na | | |
| kalciumsulfátový poter, prefabrikované sadrové potery | 80-120 g/m ² | cca 60 min.* |

*Pri 20°C a 65% relatívnej vlhkosti vzduchu

Dôležité upozornenia:

- ▶ Originálne balenie je pri mierne chladnom uskladnení najmenej 12 mesiacov skladovateľné. Načaté balenie dôkladne tesne uzavrieť a obsah rýchlo spotrebovať. Penetráciu pred spracovaním nechať aklimatizovať na teplotu v miestnosti.
- ▶ Najlepšie spracovateľná pri 15 – 25 °C, teplote podlahy nad 15 °C a relatívnej vlhkosti vzduchu pod 65 %. Nízke teploty a vysoká vlhkosť vzduchu predlžujú, vysoké teploty a nízka vlhkosť vzduchu skracujú dobu schnutia.
- ▶ Pri viacvrstvovom stierkovaní nechať nanesenú stierkovaciu hmotu najskôr kompletne vyschnúť, medziipetrovať penetráciou UZIN PE 360 + NEU a po dostatočnom vyschnutí naniesť následné stierkovanie. Hrúbka druhej vrstvy nesmie prekročiť hrúbku prvej vrstvy.

▶ Pri stierkovaní v hrúbke vrstvy nad 10 mm je nutné použiť epoxidové penetrácie ako UZIN PE 460 s posypom kremičitým pieskom

▶ Nie je vhodná na vodou rozpustné zvyšky lepidla (napr. lepidlá na báze sulfitového výluhu) alebo fixácie, rovnako tak na staré zvyšky bituménových lepidiel. V tomto prípade použiť vhodné produkty z prehľadu výrobkov UZIN

▶ Penetráciu je možné riediť max. 10% vody

▶ Nie je vhodná na priame lepenie 1-K STP / PU lepidlami.

▶ Zohľadnite všeobecne uznávané pravidlá odboru a techniky pre kladenie podlahovín, rovnako tak dodržujte platné národné normy.

▶ Dbajte mimo iného na nasledujúce normy, smernice a odporúčania:

- DIN 18 365 „Podlahárske práce“, O-Norm B 5236
- DIN 18 356 „Práca s parketami a drevenou dlažbou“ O-Norm B 5236
- TKB smernice „Posudzovanie a príprava podkladov pre podlahárske a parketárske práce“
- BEB smernica „Posudzovanie a príprava podkladov“
- Smernica ZDB „Elastické podlahoviny, textilné podlahoviny a parkety na vykurovaných podlahových konštrukciách“

Označenie akosti a značenie ochrany životného prostredia:

- ▶ GISCODE D 1 / bez rozpúšťadiel
- ▶ EMICODE EC 1 Plus / veľmi málo emisií
- ▶ DE-UZ 113 / šetrná k prírode, z dôvodu veľmi malých emisií

Zloženie:

Polymérová disperzia, konzervačné prostriedky, aditíva a voda

Ochrana práce a životného prostredia:

GISCODE D 1 – Bez rozpúšťadiel podľa TRGS 610. Pri spracovaní sa zásadne odporúča používanie ochranného krému na pokožku. Uskladniť mimo dosahu detí. Behom a po spracovaní / schnutí sa postarať o dôkladné vetranie. Zamedziť jedlu, pitiu a fajčeniu pri spracovaní materiálu. Pri kontakte s očami alebo pokožkou ihneď dôkladne opláchnuť vodou. Zabrániť úniku do kanalizácie, vôd alebo zeme. Čistenie náradia vykonať ihneď po použití vodou a mydlom. Po vytvrdnutí ekologicky a fyziologicky nezávadná. Základnými predpokladmi pre najlepšiu možnú kvalitu vzduchu v miestnosti po podlahárskych prácach sú normalizované podmienky kladenia a dobre vyschnuté podklady penetrácie a stierkovej hmoty.

EMICODE EC 1 PLUS – „Veľmi malé emisie“ – skúšaná a zaradená do stupňa zodpovedajúceho smerniciam GEV. Nevykazuje podľa dnešného stavu znalostí relevantné emisie formaldehydu, škodlivých látok alebo iných prchavých organických látok (VOC). Po vytvrdnutí pachovo neutrálna a ekologicky a fyziologicky nezávadná.

Základnými predpokladmi pre najlepšiu možnú kvalitu vzduchu v miestnosti po podlahárskych prácach sú normalizované podmienky kladenia a dobre vyschnuté podklady, penetrácie a stierkovacie hmoty. Produkt obsahuje izothiazolinon, Bronopol.

Likvidácia:

Zvyšky výrobku pokiaľ možno zhromaždiť a opäť použiť. Zabrániť úniku do kanalizácie, vôd alebo do zeme. Plastové nádoby vyprázdnené, bez kvapiek sú recyklovateľné. Nádoby s tekutým zvyškom obsahu a taktiež zhromaždené, tekuté zvyšky výrobku sú zvláštny odpad. Nádoby s vytvrdeným zvyškom obsahu sú stavebný odpad.

Tieto údaje vychádzajú z našich dôsledných výskumov a skúseností. Rozmanitosť súčasne použitých materiálov ako aj rozdielne podmienky na stavbách a pri spracovaní však nemôžu byť nami jednotlivo kontrolované alebo ovplyvnené. Kvalita vašej práce závisí preto vo vašom odbornom posúdení staveniska a správnom použití výrobku. V prípade pochybností previesť vlastné skúšky, alebo vyžiadať technické poradenstvo k aplikácii. Dbajte na smernice pre kladenie od výrobcu podlahoviny. Zverejnením tejto informácie o výrobku strácajú všetky skôr vydané informácie svoju platnosť. Aktuálne znenie tohto technického listu nájdete na internetových stránkach www.podlahauz.sk