

Disperzná penetrácia pre staré podklady v obore renovácií

Použitie:

UZIN PE 260 je vysoko koncentrovaná disperzná penetrácia, ktorá sa používa ako na málo savé, tak aj na savé podklady. Predovšetkým pred stierkovaním. Pre vnútorné prostredia.

Neriedená - ako prídržná penetrácia:

- ▶ staré podklady vyžadujúce sanáciu, napr. na pevne prídržné, vode odolné zvyšky lepidla a stierkovej hmoty (napr. zvyšky živicového, neoprénového, bitumenového či disperzného lepidla)
- ▶ nepriepustné alebo málo savé podklady (napr. adhézna vrstva na staré kamenné podlahy a keramické dlaždice, vodeodolné nátery, epoxidové povlaky)
- ▶ drevotrieskové dosky P4 - P7, OSB2 – OSB4 dosky a iné vhodné drevené podklady
- ▶ staré alebo nepieskované potery z liateho asfaltu
- ▶ magnéziové a xyrolitové potery
- ▶ pred stierkovaním s UZIN cementovými alebo kalcium-sulfátovými stierkami
- ▶ silné namáhanie v obytných, podnikateľských a priemyslových priestoroch
- ▶ teplovodné podlahové vykurovanie
- ▶ namáhanie kolieskovými stoličkami podľa DIN EN 12 529

Zriedená – ako prídržná penetrácia:

- ▶ na prašné a savé podklady



Prednosti výrobu / vlastnosti:

UZIN PE 260 presvedčuje perfektnou priľnavosťou k takmer všetkým podkladom.

Zloženie: Modifikované kopolyméry styrolakrylátov, zmáčacie, odpeňovacie a konzervačné prostriedky, voda

- ▶ Vysoko koncentrovaný
- ▶ Tvorí film pri zámesovej vode
- ▶ Ideálny príľnavý mostík
- ▶ GISCODE D 1 / bez rozpúšťadiel na nepriepustné podklady
- ▶ EMICODE EC 1 PLUS / veľmi malé emisie

Technické údaje:

Druh balenia:	Cube it simple/dóza/umelohmot. kanister
Dodávané balenie:	1kg, 5 kg, 10 kg
Skladovateľnosť:	najmenej 12 mesiacov
Farba riedky/po zatuhnutí:	biela / transparentná
Spotreba:	40 – 150 g/m ²
Teplota pri spracovaní:	najmenej 10 °C na podlahe
Doba schnutia, stierkovania:	po 4-6 hodinách*

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



Príprava podkladu:

Podklad musí byť pevný, nosný, suchý, bez trhlín, čistý a zbavený látok (špina, olej, masť), ktoré obmedzujú príľnavosť. Kalcium sulfátové potery musia byť obrúsené a vysaté. Podklad skontrolovať podľa súvisiacich noriem a smerníc a pri nedostatkoch oznámiť pochybnosti. Príľnavosť znižujúce alebo labilné vrstvy, napr. zvyšky separačných prostriedkov, uvoľneného lepidla, stierkovej hmoty, podlahoviny alebo náteru a pod., odstrániť napr. odkartáčovaním, odbrúsením, odfrézovaním alebo otryskovaním. Používané, hladké, nesavé podklady intenzívne očistiť RZ základným čističom a po vyschnutí matne prebrúsiť. Voľné časti a prach dôkladne vysať. Penetráciu nechať vždy dobre vyschnúť.

Dbajte na informácie v technických listoch použitých výrobkov.

Pri príprave podkladu dbajte STN 74 45 05!

Spracovanie:

1. Nádoby pred použitím nechať aklimatizovať na priestorovú teplotu a dobre pretrepať.
2. Penetráciu nanášať jemne pórovitým penovým valčekom UZIN rovnomerne sýto a celoplošne na podklad. Zamedziť tvorbe kaluží.
3. Náradie ihneď po použití očistiť vodou

Tabuľka použitia:

Nechať vyschnúť do číreho, transparentného, ľahko lepkavého filmu

Podklad	Zriedenie UZIN PE 260 vodou	Doba schnutia*
Pevne pridržené, vodeodolné zvyšky lepidla	Neriedená	4-6 hodín
Nepieskové potery z liateho asfaltu, nepriepustné podklady		
Drevotrieskové dosky, drevené podklady		
Magnéziové a xylolitové potery	1:1 až 1:2	4 – 6 hodín
Podklady s prašným alebo drsným povrchom		
Savé podklady, napr. cementové potery	Až 1:3	1 hodinu

- Pri 20 °C a 65% relatívnej vlhkosti vzduchu

Údaje o spotrebe:

Spotreba pri nanášaní valčekom a podľa zriedenia (MP = miešací pomer)

Zriedenie (penetrácia : voda)	Spotreba UZIN PE 260
neriedená	100 – 150 g/m ²
MP 1:1	cca 75 g/m ²
MP 1:2	cca. 50 g/m ²
MP 1:3	cca 40 g/m ²

Dôležité upozornenie:

- 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 priestoru.
- 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 viacrstvovom stierkovaní nechať predom nanesenú stierkovaciu hmotu kompletne vyschnúť, napenetrovať UZIN PE 260 (zriedený 1:3) a po dostatočnej dobe schnutia naniesť následné stierkovanie.
- Nie je vhodná pre priame lepenie parketovými lepidlami.
- U stierkovania v hrúbke vrstvy nad 10 mm je nutné použiť epoxidové penetrácie ako UZIN PE 460 alebo UZIN PE 480 s posypom kremičitým pieskom
- Nie je vhodný na vodou rozpustné zvyšky lepidla (napr. lepidlá na báze sulfítového výluhu) alebo fixácie, rovnako tak na staré zvyšky bitumenového lepidla. Tu použiť vhodné produkty z prehľadu výrobkov UZIN
- 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 2236
- DIN 18 356 „Práca s parketami a drevenou dlažbou“ O-Norm B 2218
- 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“

Ochrana práce a životného prostredia:

GISCODE D 1 – Bez rozpúšťadiel podľa TRGS 610. Nie je zápalná. Pri zachovaní sa zásadne odporúča používanie ochranného krému na pokožku, ako aj vetranie pracovných priestorov. Po vytvrdnutí pachovo neutrálne a ekologicky nezávadný. EMICOSE EC 1 PLUS – Veľmi malé emisie PLUS. Nevykazuje podľa dnešného stavu znalostí relevantné emisie formaldehydu, škodlivých látok alebo iných prchavých organických látok (VOC). Po vytvrdnutí pachovo neutrálne a ekologicky a fyziologicky nezávadný.

Základnými predpokladmi pre najlepšiu možnú kvalitu vzduchu v miestnosti po podlahárskych prácach sú normalizované podmienky kladenia a dobre vyschnuté podklady penetrácie a stierkovej hmoty.

Likvidácia:

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