

## Multipenetrácia

# UZIN PE 260

### Disperzná penetrácia pre staré podklady v obore renovácií

#### Hlavné oblasti použitia:

- ▶ neriedená, ako prídržná penetrácia v obore podláh pre tesné a málo savé podklady
- ▶ zriedená, ako prídržná penetrácia v obore podláh pre savé podklady

#### Vhodná:

- ▶ na staré podklady vyžadujúce sanáciu, napr. na pevne prídržné, vode odolné zvyšky lepidla a stierkovej hmoty (napr. zvyšky živcového, neoprénového, bitumenového či disperzného lepidla)
- ▶ na nepriepustné alebo málo savé podklady (napr. 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 xylolitové potery
- ▶ pred stierkovaním s UZIN cementovými alebo kalcium-sulfátovými stierkami
- ▶ pred poterovými prácami s UZIN rýchlymi cementami a UZIN prídavkami do poterov
- ▶ teplotné podlahové vykurovanie
- ▶ namáhanie kolieskovými stoličkami podľa DIN EN 12 529
- ▶ silné namáhanie v obytných, podnikateľských a priemyslových priestoroch



#### Prednosti výrobku / vlastnosti:

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

- ▶ Vysoko koncentrovaná
- ▶ Tvoriaca film
- ▶ Ideálny príľnavý mostík na nepriepustné podklady
- ▶ Vysoký uzatvárací účinok proti zámesovej vode

#### Technické údaje:

Druh balenia:	Cube it simple/dóza
Dodávané balenie:	1kg, 5 kg, 10 kg
Skladovateľnosť:	najmenej 12 mesiacov
Farba riedky/po zatuhnutí:	biela / transparentná
Spotreba:	40 – 150 g/m <sup>2</sup>
Teplota pri spracovaní:	najmenej 10 °C na podlahe
Doba schnutia:	1 hodina*

\* Pri 20 °C a 65 % relatívnej vlhkosti vzduchu.



[www.blauer-engel.de/uz113](http://www.blauer-engel.de/uz113)

## Príprava podkladu:

Podklad musí byť pevný, nosný, suchý, bez trhlín, čistý a zbavený látok (špina, olej, mastnota), ktoré obmedzujú príľnavosť. Kalcium sulfátové potery musia byť obrúsené a dôkladne 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.

Dbať 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 jemne pórovitým penovým valčekom UZIN rovnomerne sýto a celoplošne na podklad. Zamedziť tvorbe kaluží.
3. Nádorie ihneď po použití očistiť vodou

### Tabuľka použitia:

Nechať vyschnúť do číreho, transparentného, ľahko lepkavého filmu

Podklad	Spotreba	Doba schnutia
Pevne pridržené, vodeodolné zvyšky lepidla	100 – 150 g/m <sup>2</sup> (neriedená)	cca 1 hodina*
Nepiesokované potery z liateho asfaltu, nepriepustné podklady		
Drevotriekové dosky, drevené podklady		
Magnéziové a xylolitové potery	50 – 75 g/m <sup>2</sup> 1:1 až 1:2	cca 1 hodina*
Podklady s prašným alebo drsným povrchom		
Savé podklady, napr. cementové potery	cca 40 g/m <sup>2</sup> (až 1:3)	cca 30 minút*

\*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 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 skraccujú dobu schnutia.
- Pri viacvrstvovom stierkovaní nechať predom nanosenú stierkovaciu hmotu kompletne vyschnúť, napenetrovať UZIN PE 260 (zriedený 1:3) a po dostatočnej dobe schnutia naniest následné stierkovanie.
- 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 vhodná pre priame lepenie parketovými lepidlami, rovnako ako 1K reaktívnymi živičnými lepidlami pre kladenie podlahovín.

► Pri následných stierkovacích prácach a nasledujúcom kladení parkiet použiť UZIN disperzné lepidlá, UZIN 2-K živičné lepidlá alebo UZIN MK 250.

► 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“ Ö -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“

Označenie akosti a značenie ochrany životného prostredia:

- GISCODE D 1/ bez rozpúšťadiel
- EMICODE EC 1 PLUS/veľmi malé emisie
- RAL-UZ 113/chrániace životné prostredie, z dôvodu veľmi nízkeho obsahu 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. Pri spracovaní obmedziť jedlo, pitie a fajčenie. 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 preschnutí 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 stierkovic hmoty. Produkt obsahuje izothiazolin, bronopol. nezávadný.

### Likvidácia:

Zvyšky výrobku pokiaľ možno zhromaždiť a opäť použiť. Zabrániť úniku do kanalizácie, vôd alebo do zeme. Zvyškov zbavené plastové nádoby 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](http://www.podlahauz.sk).