

Blesková penetrace

UZIN PE 280

Disperzní penetrace s karbonovou technologií pro hladké a hutné podklady

HLAVNÍ OBLASTI POUŽITÍ:

- ▶ přídržná penetrace v oboru podlah před stěrkovacími pracemi na hladkých a nepropustných podkladech

VHODNÁ NA / PRO:

- ▶ staré podklady vyžadující sanaci s pevně přídržnými, vodě odolnými zbytky lepidla nebo zbytky stěrkovacích hmot (např. zbytky pryskyřičného, neoprenového, bitumenového nebo disperzního lepidla)
- ▶ nepropustné, nesavé podklady (např. na pevně přídržné keramické podlahové krytiny a z přírodního kamene, vodě odolné nátěry, epoxidové vrstvy, kovové podklady)
- ▶ staré nebo nepískované potěry z litého asfaltu
- ▶ magnéziové a xylolitové potěry
- ▶ epoxidové penetrace jako např. UZIN PE 460/480 nebo na PUR penetrace jako např. UZIN PE 414 BiTurbo
- ▶ před stěrkovacími pracemi s cementovými nebo kalciumsulfátovými stěrkami z produkce UZIN
- ▶ teplovodní podlahové vytápění
- ▶ zatížení kolečkovými židlemi dle DIN 12 529 silné namáhání v obytných, podnikatelských a průmyslových prostorech



PŘEDNOSTI VÝROBKU / VLASTNOSTI:

UZIN PE 280 je blesková disperzní penetrace tvořící film, která se používá především na těsných podkladech. Z důvodu její speciální technologie s karbonovými vlákny se vytvoří drsná a přídržná povrchová vrstva, která může být po nejkratším čase přestěrkovaná. Pro interiéry.

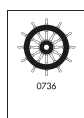
- ▶ připravená k použití
- ▶ tvořící film
- ▶ ideální přílnavý můstek na nepropustných podkladech
- ▶ vhodná také pro stěny
- ▶ výrobek pro rychlé stavby



TECHNICKÁ DATA:

| | |
|-----------------------------|------------------------------------|
| Druh balení | plastová obdélníková nádoba / dóza |
| Velikost balení | 1 kg, 5 kg, 12 kg |
| Skladovatelnost | nejméně 12 měsíců |
| Barva mokrá | okrová |
| Barva suchá | okrová |
| Spotřeba | 70 – 150 g/m ² |
| Doba schnutí | 45 minut* |
| Min. teplota při zpracování | 10 °C na podlaze |

* Při 20 °C a 65 % relativní vlhkosti vzduchu. Viz také „Tabulka použití“.



PŘÍPRAVA PODKLADU:

Podklad musí být pevný, nosný, suchý, bez trhlin, čistý a zbavený látek (špína, olej, mastnota), které omezují přilnavost. Podklad musí být odpovědně zkontrolován podle příslušných norem a při nedostatcích oznámit pochyby. Přilnavost snižující nebo labilní vrstvy (např. zbytky separačních prostředků, volné zbytky lepidla, stěrkovací hmoty, podlahových krytin nebo nátěrů) musí být odstraněny odkartáčováním, odbroušením, odfrézováním nebo otryskáním. Používané, hladké a nesavé podklady intenzivně očistit s RZ Základním čističem a po vyschnutí do matova přebrousit. Volné části a prach důkladně vysát. Nanesenou penetraci nechat vždy dobře vyschnout. Dbát na informace v technických listech použitých výrobků.

Při přípravě podkladu dbejte na ČSN 74 45 05 / STN 74 45 05!

ZPRACOVÁNÍ:

1. Nádobu před upotřebením nechat aklimatizovat na prostorovou teplotu a důkladně zamíchat.
2. Penetraci nanášet nylonovým plyšovým válečkem UZIN rovnoměrně tence a celoplošně na podklad. Zamezit tvorbě kaluží.
3. Nářadí ihned po použití očistit vodou.

TABULKA POUŽITÍ:

| Untergrund / Anwendung | Verbrauch | Trocknungszeit |
|---|----------------------------|----------------|
| pevně přidržené, vodě odolné zbytky lepidla a stěrkovací hmoty | 100 - 150 g/m ² | |
| nepropustné a hladké podklady, např. keramické podlahové krytiny a z přírodního kamene, opracovaný kámen, teraso, vodě odolné nátěry, epoxidové vrstvy, kovové podklady, ostatní nepropustné podklady | 70 - 100 g/m ² | ca 45 minut* |
| UZIN PE 460 nebo UZIN PE 414 BiTurbo | 70 - 100 g/m ² | |
| staré, příp. nepopískované potěry z litého asfaltu | 100 - 120 g/m ² | |
| magnéziové a xylolitové potěry | 100 - 120 g/m ² | ca 4 hodiny* |

* Při 20 °C a 65 % relativní vlhkosti vzduchu.

DŮLEŽITÁ UPOZORNĚNÍ:

- ▶ Originální balení je při mírně chladném uskladnění nejméně 12 měsíců skladovatelné. Načaté balení pečlivě těsně uzavřít a obsah rychle spotřebovat. Penetraci před zpracováním nechat aklimatizovat na teplotu prostoru.
- ▶ Nejlépe zpracovatelná při 15 – 25 °C, teplotě podlahy nad 15 °C a relativní vlhkosti vzduchu pod 65 %. Nízké teploty a vysoké vlhkosti vzduchu prodlužují, vysoké teploty a nízké vlhkosti vzduchu zkracují dobu schnutí.
- ▶ Při vícevrstevném stěrkování nechat napřed nanesenou stěrkovací hmotu kompletně vyschnout, penetrovat s UZIN PE 360 a po dostatečném vyschnutí nanést následné stěrkování. Následná stěrkována vrstva nesmí překročit tloušťku první stěrkovací vrstvy.
- ▶ Při stěrkování v tloušťce vrstvy nad 10 mm je nutné použít epoxidové pryskyřičné penetrace, jako např. UZIN PE 460, s posypem křemičitým pískem.
- ▶ Penetrace není vhodná na savé či porézní podklady.
- ▶ Není vhodná při přímém lepení parketovými lepidly, stejně tak i 1-K reaktivními pryskyřičnými lepidly pro pokládání podlahových krytin.
- ▶ Při následných stěrkovacích pracích a následující pokládce parket použít UZIN disperzní lepidla, UZIN 2-K reaktivní pryskyřičná lepidla nebo UZIN MK 250.
- ▶ Není vhodná na zbytky lepidel, která jsou citlivá na vodu (např. báze sulfitového louhu) nebo na fixace, stejně tak i na zbytky starého bitumenového lepidla. Zde vybrat vhodné produkty z přehledu výrobků UZIN.
- ▶ Zohledněte všeobecně uznávaná pravidla oboru a techniky pro kladení podlahové krytiny, stejně tak dodržujte platné národní normy (např. B, EN, DIN, VOB, OE, SIA, ČSN atd.).
- ▶ Dbejte mimo jiné na následující normy, směrnice a doporučení:
 - DIN 18 365 „Podlahářské práce“, ÖNORM B 5236
 - DIN 18 356 „Práce s parketami“, ÖNORM B 5236
 - TKB/FCIO- směrnice „Posuzování a příprava podkladů pro podlahářské a parketářské práce“
 - BEB směrnice „Posuzování a příprava podkladů“
 - směrnice ZDB „Elastické podlahové krytiny, textilní podlahové krytiny a parkety na vytápěných podlahových konstrukcích“

OZNAČENÍ JAKOSTI A ZNAČENÍ OCHRANY ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ:

- ▶ Bez rozpouštědel
- ▶ EMICODE EC 1 PLUS / Velmi nízké emise

SLOŽENÍ:

Polymerdisperze, konzervační prostředky, aditiva a voda.

OCHRANA PRÁCE A ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ:

Bez rozpouštědel. Při zpracování se zásadně doporučuje používat ochranný krém na pokožku stejně tak i větrat pracovní prostory. Po vytvrzení pachově neutrální, stejně tak ekologicky a fyziologicky nezávadné. Základními předpoklady pro nejlepší možnou kvalitu vzduchu v místnosti po podlahářských pracích jsou normalizované podmínky kladení a dobře vyschlé podklady, penetrace a stěrkovací hmoty.

LIKVIDACE:

Zbytky výrobku pokud možno shromáždit a dále použít. Zabránit úniku do kanalizace, vod nebo do země. Nádoby vyprázdněné, vyškrábané případně vyčištěné jsou recyklovatelné. Nádoby s tekutým zbytkem obsahu a rovněž shromážděné, tekuté zbytky výrobku jsou zvláštní odpad. Nádoby s vytvrzeným zbytkem obsahu jsou stavební odpad.