

1-K flexibilní stěrko- a disperze

UZIN PE 650

Plnicí cementová disperzní penetrace

HLAVNÍ OBLASTI POUŽITÍ:

- ▶ přídržná penetrace pro podlahové systémy pro podklady, které vyžadují renovaci a vyskytují se na nich spáry.

VHODNÁ NA / PRO:

- ▶ kritické staré podklady s pevně přídržnými zbytky vodě odolného lepidla nebo stěrko- a hmot (např. zbytky syntetických pryskyřic, zbytky neoprenových nebo disperzních lepidel)
- ▶ nepropustné nebo málo savé podklady (např. na kamenné podlahy a keramickou dlažbu, vodě odolné nátěry, epoxidová povlakování)
- ▶ magnéziové a xylolitové potěry
- ▶ desky UZIN Multimoll Top 4 / 7 / 12
- ▶ surové nebo obroušené palubkové podlahy, dřevotřískové desky P4 – P7, OSB2 – OSB4 desky, parketové podlahy nebo ostatní dřevěné podklady s podílem spár
- ▶ před stěrko- a hmotovými pracemi s UZIN stěrko- a hmotami
- ▶ matně přebroušené povlakové vrstvy
- ▶ teplovodní podlahové vytápění
- ▶ pro namáhání kolečkovými židlemi podle DIN EN 12 529
- ▶ do silně namáhaných obytných, podnikatelských a průmyslových prostorů



PŘEDNOSTI VÝROBKU / VLASTNOSTI:

UZIN PE 650 je cementová, velmi rychle schnoucí 1-K flexibilní stěrko- a disperzní penetrace pro podklady, které vyžadují renovaci. Penetrace umožňuje pro její „tvrdě elastické“ vlastnosti dobře přebírat pohyby v podkladu. Pro vnitřní prostředí.

- ▶ plní, uzavírá a uhlazuje v jednom pracovním postupu
- ▶ hydraulicky tuhne
- ▶ pro nanášení v tloušťkách do 4 mm
- ▶ po vytvrdnutí flexibilní a plastická
- ▶ až o 25% vyšší vydatnost než UZIN PE 630
- ▶ aplikace válečkem a špachtlí



TECHNICKÁ DATA:

Druh balení	papírový pytel s rukojetí
Velikost balení	16 kg
Skladovatelnost	nejméně 12 měsíců
Barva mokrá	šedá
Barva suchá	světlá šedá
Spotřeba	80 - 480 g/m ²
Doba zpracování	25 - 30 minut*
Doba schnutí	30 - 90 minut*
Min. teplota při zpracování	15 °C na podlaze

* Při 20° C a 65 % relativní vlhkosti vzduchu při maximální tloušťce vrstvy 4 mm. Viz také „Tabulku použití“. Spotřeba vztažena k suché maltě.



PŘÍPRAVA PODKLADU:

Podklad musí být pevný, nosný, suchý, bez trhlin, čistý a zbavený látek (např. nečistoty, olej, mastnota), které omezují přilnavost.

Podklad zkontrolovat podle souvisejících norem a doporučení a při nedostatcích oznámit pochyby. Přilnavost snižující nebo labilní vrstvy, např. separační prostředky, volné zbytky lepidla, stěrkovací hmoty, krytiny nebo nátěru aj. se musí odstranit, např. odkartáčováním, odbroušením, odfrézováním nebo otryskáním. Volné části a prach důkladně vysát. Nanesenou penetraci nechat dobře vyschnout.

Dbát na informace v technických listech použitých výrobků.

Při přípravě podkladu dbejte ČSN 74 4505 / STN 74 4505!

ZPRACOVÁNÍ:

1. UZIN PE 650 rozmíchat dle požadované konzistence s vodou. Na 16 kg je správné množství vody 4 – 4,6 litru. Pokud se rozmíchává dle všech doporučení dílčí množství, použije se na 1 kg prášku 250 – 290 ml vody. Studená a čistá voda se napustí do čisté nádoby. Prášek se za vydatného míchání vsype do nádoby a rozmíchá se do hmoty bez hrudek. Rozmíchat jen tolik penetrace, kterou je možné během 25 – 30 minut* zpracovat.
2. UZIN PE 650 nanést tence hladítkem.
3. Nářadí po použití očistit vodou.

TABULKA POUŽITÍ:

Podklad / Aplikace	Spotřeba	Doba schnutí
dřevotřískové desky, dřevěné podklady, staré parketové podlahy, desky UZIN Multimoll Top	80 - 280 g/m ²	30 - 60 minut*
pevně přidržené, vodě odolné zbytky lepidla	80 - 240 g/m ²	30 - 60 minut*
povlakové vrstvy, dlažba z přírodního kamene, keramiky, teraso, magnéziové a xylolitové potěry	80 - 240 g/m ²	60 - 90 minut*
podklady s velkým množstvím spár	240 - 480 g/m ²	60 - 90 minut*
před stěrkováním kalciumsulfátovými stěrkovacími hmotami	v závislosti na podkladu (viz výše)	12 hodin*
před stěrkováním stěrkovacími hmotami Fusion-Tec	v závislosti na podkladu (viz výše)	12 hod*

* Při 20° C a 65 % relativní vlhkosti vzduchu a maximální šířce spár 4 mm. Spotřeba vztahena k suché maltě.

DŮLEŽITÁ UPOZORNĚNÍ:

- Originální balení je při suchém uskladnění nejméně 12 měsíců skladovatelné. S delší dobou skladování se může prodloužit nastavená doba tuhnutí a vysychání. Vlastnosti vytvrzeného materiálu nebudou tímto ovlivněny. Načaté balení pečlivě těsně uzavřít a obsah rychle spotřebovat.
- Nejlépe zpracovatelná při 15 – 25 °C, teplotě podlahy nad 15 °C a relativní vlhkosti vzduchu pod 75 %. Nízké teploty a vysoká vlhkost vzduchu prodlužují, vysoké teploty a nízká vlhkost vzduchu zkracují dobu schnutí.
- Při následném stěrkování v tloušťce vrstvy nad 10 mm je nutno použít epoxidové penetrace, jako např. UZIN PE 460 s posypem křemičitým pískem.
- Není vhodná na vodou rozpustné zbytky lepidla (např. lepidla na bázi sulfátového výluhu) nebo fixace stejně jako na staré zbytky bitumenových lepidel. Zde použít vhodné penetrace z programu UZIN.
- Při podkladech s množstvím spár je možné na 16 kg balení přidat max. 5 kg UZIN NC 182 (ne však na dřevěné podklady)
- Dbejte všeobecně uznávaných odborných pravidel a techniky souvisejících s pokládkou podlahových krytin, stejně jako příslušných platných norem a směrnic (např. EN, DIN, VOB, OE, SIA, ČSN apod.).
- Obzvláště doporučujeme dbát doporučení následujících norem a směrnic:
 - DIN 18 365 „Podlahářské práce“ ÖNORM B 5236
 - DIN 18 356 „Práce s parketami“ ÖNORM B 5236
 - TKB/FCIÖ- směrnice „Posuzování a příprava podkladů pro podlahářské a parketářské práce“
 - BEB směrnice „Posuzování a příprava podkladů“

OZNAČENÍ JAKOSTI A ZNAČENÍ OCHRANY ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ:

- GISCODE ZP 1 / nízký obsah chromanu dle EU-VO 1907/2006 (REACH)
- EMICODE EC 1 PLUS / Velmi nízké emise

SLOŽENÍ:

Speciální cementy, minerální příměsi, redispergovatelné polymery a aditiva.

OCHRANA PRÁCE A ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ:

Obsahuje cement, malý obsah chromanu podle EU-VO 1907/2006 (REACH) – GISCODE ZP 1. Cement reaguje s vlhkostí silně alkalicky, proto zabránit kontaktu s pokožkou a očima, případně ihned opláchnout vodou. Při podráždění pokožky a kontaktu s očima vyhledat lékaře. Nosit ochranné rukavice. Při rozmíchávání nosit ochrannou masku proti prachu. Ve vytvrzeném, vyschlém stavu fyziologicky a ekologicky nezávadný. 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.

Vyprázdněné, neprášící papírové obaly jsou recyklovatelné.

Zbytky výrobku shromáždit, rozmíchat s vodou, nechat vytvrdnout a zlikvidovat jako stavební odpad.