



Turbo stěrkovácí hmota

UZIN NC 880

Rychlá opravná stěrkovácí hmota pro jemné vyrovnání a vyplnění před podlahářskými pracemi

Použití:

Jemná, velmi vláčná a extrémně rychlá opravná stěrkovácí hmota k přestěrkování stop po hladítku nebo chybných míst u starých a nových stěrkových vrstev. Ideální k vyplnění menších chybných míst, děr a výlomů. K přestěrkování spárovitých podkladů nebo pro vylepšení potěrů, chybných míst v podkladu a schodů.

Má vynikající přilnavost – většinou také bez penetrace – na všech stavebně obvyklých podkladech před podlahářskými pracemi. Použitelná v interiéru.

Vhodná na / pro:

- ▶ nové nebo staré cementové stěrkové vrstvy
- ▶ staré podklady s pevně přidrženými, vodě odolnými zbytky lepidel a stěrkových hmot
- ▶ nepropustné minerální podklady
- ▶ keramické dlaždice a desky nebo přírodní kámen
- ▶ prvky suchého potěru, dřevotřískové nebo OSB desky
- ▶ všechny stavebně obvyklé podklady
- ▶ také jako „stabilní plošná stěrková hmota“ na staré zbytky lepidla a použitelná k přestěrkování od „vytažení do nuly“ až do 4 mm
- ▶ silné namáhání v bytových, podnikatelských a průmyslových prostorech
- ▶ sanace schodů v systému s UZIN WK 222
- ▶ teplovodní podlahové vytápění
- ▶ namáhání kolečkovými židlemi dle DIN EN 12 529
- ▶ jako systémový komponent v rychlé výstavbě



CE
0761
Uzin Utz AG Dieselstraße 3 D-89079 Ulm
13
01/01/0027.01
EN 13 813:2002 Cementová stěrková hmota pro podlahy interiéru
EN 13 813: CT-C20-F7
Chování za hoření A2fl-s1
Uvolňování korozivních látek CT
Pevnost v tlaku C20
Pevnost za ohybu F7



Přednosti výrobku / vlastnosti:

Extrémně jemnozrnná, proto použitelná jako lokální stěrková hmota nebo v malých prostorech také jako plošná stěrková hmota s uzavřeným jemným povrchem, od „vytažení do nuly“ až do maximální tloušťky vrstvy 4 mm.

Složení: Speciální cementy, minerální přísady, kopolymery polyvinylacetátu, a aditiva.

- ▶ Na cementové potěry a cementové stěrkové hmoty není nutná žádná penetrace
- ▶ Extrémně rychle zralá pro kladení na základě chemického vázání vlhkosti
- ▶ Povrch s finálním charakterem, nejsou viditelné tahy špachtlí
- ▶ V praktické plastové nádobě s pytlíkem uvnitř, pro 2 možnosti zpracování
- ▶ GISCODE ZP 1 / malý obsah chromanu
- ▶ EMICODE EC 1PLUS / velmi malé emise PLUS

Technická data:

Druh balení:	foliový sáček v plastové nádobě
Dodávané balení:	5 kg
Skladovatelnost:	nejméně 24 měsíců
Potřebné množství vody:	1,65 litru na 5 kg pytel
Zpracování dílčích množství:	na 1 kg prášku 330 ml vody
Barva:	šedá
Spotřeba:	cca 1,2 kg/m ² na 1 mm tloušťky
Teplota při zpracování:	nejméně 5 °C na podlaze
Doba zpracovatelnosti:	5 – 10 minut*
Pochůzná:	po cca 30 minutách*
Zralá pro kladení podlahovin:	po cca 30 – 60 minutách*
Zralá pro kladení parket:	po cca 12 hodinách*

* Při 20 °C a 65 % relativní vlhkosti vzduchu při maximální tloušťce vrstvy 4 mm.
Viz také „Zpracování“.

Příprava podkladu:

Podklad musí být pevný, nosný, suchý, bez trhlin, čistý a zbavený látek (špína, 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, podlahoviny nebo nátěru apod. odstranit, např. odkartáčováním nebo odbroušením. Volné části a prach důkladně vysát.

Pro svůj vysoký podíl syntetických látek není na většině podkladů potřebná žádná penetrace. Na velmi hladkých podkladech jako na nátěrech nebo lakovaných plochách použít UZIN PE 460 s posypem křemičitým pískem, UZIN PE 630 nebo UZIN PE 280. Na kalciumsulfátových potěrech a sádrových stěrkovacích hmotách (např. UZIN NC 110) a rovněž na silně savých, pískujících podkladech je penetrování s UZIN PE 360 nutné. Dbát na technické listy použitých výrobků.

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

Zpracování:

1. UZIN NC 880 NEU v požadovaném množství rozmíchat s vodou. Pro 5 kg je správné množství vody 1,65 litru. Vždy se rozmíchávají jen dílčí množství, 1 kg prášku dá s 330 ml vody ideální konzistenci.
2. Studenou, čistou vodu nalít do čisté nádoby. Prášek za vydatného míchání vsypat a rozmíchat bez hrudek. Rozmíchat jen tolik malty, kolik bude možno v době zpracovatelnosti do 5 – 10 minut zpracovat.
3. Hmotu nanést na podklad hladítkem rovnoměrně, až do požadované tloušťky vrstvy. Po cca 15 minutách je možno UZIN NC 880 dodatečně opravit nebo vyhladit. Nutná tloušťka vrstvy na nesavých podkladech je nejméně 1 mm.
4. Zralá pro kladení po cca 30 minutách* na savých podkladech, na nepropustných podkladech po cca 60 minutách při běžných podlahářských pracích. Pro následné kladení parket, korku nebo laminátu je doba schnutí cca 12 hodin*.

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

Údaje o spotřebě:

Tloušťka vrstvy	Spotřeba	5 kg pytlík stačí pro cca
1 mm	1,2 kg/m ²	4 m ²
4 mm	4,8 kg/m ²	1 m ²

Důležitá upozornění:

- ▶ Originální balení je při suchém uskladnění nejméně 24 měsíců skladovatelné. Načaté balení pečlivě těsně uzavřít.
- ▶ Nejlépe zpracovatelná při teplotách 15 – 20 °C a relativní vlhkosti vzduchu pod 65 %. Nízké teploty a vysoká vlhkost vzduchu prodlužují, vysoké teploty a nízká vlhkost vzduchu urychlují tvrdnutí, schnutí a zralost pro kladení. V létě skladovat v chladnu a používat studenou vodu.
- ▶ Dilatační, pohybové a okrajové přípojné spáry u stěn je nutno z podkladu převzít. Případně na dotčených stavebních dílech upevnit okrajové dilatační pásy UZIN, aby se zabránilo vniknutí stěrkovací hmoty do obvodových spár.
- ▶ Nejmenší tloušťka vrstvy na nepropustných podkladech je 1 mm.
- ▶ Nepoužívat pod parkety jako celoplošnou stěrkovací hmotu. Zde použít UZIN NC 174.
- ▶ Nepoužívat ve venkovním nebo v mokřem prostředí.
- ▶ Nepoužívat jako potěr nebo jako užitkovou podlahu, vždy je nutné položit podlahovinu.
- ▶ Zohlednit všeobecně uznávaná pravidla oboru a techniky pro kladení podlahovin a rovněž platné národní normy (např. B, EN, DIN, VOB, OE, SIA, ČSN atd.) Dbejte zvláště mimo jiné na související normy, směrnice a doporučení:
 - DIN 18 365 „Podlahářské práce“
 - DIN 18 356 „Parketářské práce“
 - TKB směrnice „Posuzování a příprava podkladů pro podlahářské a parketářské práce“
 - TKB směrnice „Technický popis a zpracování podlahových stěrkovacích hmot“.
 - BEB doporučení „Posuzování a příprava podkladů“

Ochrana práce a životního prostředí:

Obsahuje cement, malý obsah chromanu podle EU-VO 1907/2006 (REACH) - GHS CODE 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 nezávadná.

EMICODE EC 1 R PLUS – „Velmi malé emise – zkoušená a zařazená do stupně odpovídajícího směrnice GEV. Nevylučuje podle dnešního stavu znalostí relevantní emise formaldehydu, škodlivých látek nebo jiných těkavých, organických látek (VOC). 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 materiálu je možno soustředit a znovu použít. Zabránit úniku do kanalizace, do vod nebo do země. Prázdné umělohmotné nádoby jsou recyklovatelné. Zbytky materiálu soustředit, smísit s vodou, nechat vytvrdnout a likvidovat jako stavební odpad.