

UZIN NC 152 Turbo

Samorozlévací podlahová stěrková hmota pro textilní a elastické podlahové krytiny, stejně tak i pro vícevrstvé parkety, pro tloušťku vrstvy od 0 do 10 mm

HLAVNÍ OBLASTI POUŽITÍ:

- ▶ stěrková a vyrovnávací hmota pro stěrkování na stavebně obvyklých podkladech. Pro následné kladení PVC designových krytin (LVT), textilních a elastických podlahových krytin a také dlažeb

VHODNÁ NA / PRO:

- ▶ následné kladení PVC designových krytin (LVT), textilních a elastických podlahových krytin jako např. textilních krytin, PVC / CV krytin, pod vícevrstvé parkety, designové krytiny, linoleum, korek
- ▶ pod keramické dlažby a krytiny z kamene
- ▶ teplovodní podlahové vytápění
- ▶ běžné namáhání v obytných a podnikatelských prostorech např. v kancelářských budovách, v bytových domech atd.
- ▶ namáhání kolečkovými židlemi podle DIN EN 12 529 od 1 mm tloušťky vrstvy
- ▶ cementové potěry, kalciumsulfátové potěry nebo beton
- ▶ podklady se zbytky starých lepidel odolných proti vodě nebo se zbytky stěrkových hmot
- ▶ stávající keramické krytiny a krytiny z přírodních kamenů, teraso apod.
- ▶ nové a podmíněně staré potěry z litého asfaltu IC 10 a IC 15
- ▶ magneziové (hořečnaté) a xylolitové potěry
- ▶ prefabrikované potěry, sádrovláknité desky



CE	
0761	
Uzin Utz AG Dieselstrasse 3 89079 Ulm	
13	
01/01/0014.01	
EN 13813:2002	
Cementitious levelling compound for substrates in interior locations	
EN 13813: CT-C40-F7	
Reaction to fire	A1fl
Release of corrosive substances	CT
Compressive strength	C40
Flexural strength	F7

PŘEDNOSTI VÝROBKU / VLASTNOSTI:

Zvláštní výhoda hmoty UZIN NC 152 Turbo spočívá v kombinaci velmi rychlé zralosti ke kladení a zároveň vytvoření opticky velmi dobré povrchové plochy. Čerpatelná, pro vnitřní prostředí.

- ▶ velmi rychlá zralost pro následné kladení
- ▶ dobrý rozliv
- ▶ hladký povrch
- ▶ dobrá brousitelnost

TECHNICKÁ DATA:

Druh balení	papírový pytel s otevírací úpravou
Velikost balení	25 kg
Skladovatelnost	nejméně 6 měsíců
Množství vody / záměsová voda	6,0 litrů na 25 kg pytel
Barva	šedá
Spotřeba	ca 1,5 kg/m ² /1 mm tloušťky vrstvy
Ideální teplota při zpracování	15 - 25 °C
Doba zpracování	20 - 30 minut*
Pochůznost	po 2 - 3 hodinách*
Zralost ke kladení	po ca 8 hodinách*
Min. teplota při zpracování	10 °C na podlaze
Chování za hoření	A1fl dle DIN EN 13 501-1

* Při 20 °C a 65 % relativní vlhkosti vzduchu při max. tloušťce vrstvy do 5 mm. Viz také „Zpracování“.



PŘÍPRAVA PODKLADU:

Podklad musí být pevný, nosný, suchý, bez trhlin, čistý a zbavený látek (špína, olej, mastnota), které omezují přilnavost. Cementové a kalciumsulfátové potěry musí být obroušeny a vysáty. Podklad zkontrolovat podle souvisejících norem a směrnic a při nedostatcích oznámit pochyby. Přilnavost snižující nebo labilní vrstvy, např. zbytky separačních prostředků, uvolněného lepidla, stěrkovací hmoty, podlahové krytiny nebo nátěru apod., odstranit např. odkartáčováním, odbroušením, odfrézováním nebo otryskáním. Volné části a prach důkladně vysát. Podle druhu podkladu a jeho stavu zvolit vhodnou penetraci z přehledu výrobků UZIN. Nanesenou penetraci nechat dobře vyschnout. Dbát na informace v technických listech použitých výrobků.

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

ZPRACOVÁNÍ:

- 6,0 litrů studené, čisté vody nalít do čisté nádoby. Obsah pytle (25 kg) za vydatného míchání nasypat a rozmíchat do husté tekuté, bezhrudkovité hmoty. Použít míchací nářadí s nástavcem UZIN pro stěrkovací hmoty.
- Hmotu nalít na napenetrovaný podklad a hladítkem nebo velkoplošnou raklí UZIN Flächenraket se zubováním R2 rovnoměrně rozdělit. Rozliv a povrch je možno ještě zlepšit od vzdušněním jehlovým válečkem UZIN. Požadovanou tloušťku vrstvy nanést pokud možno v jednom pracovním kroku.

ÚDAJE O SPOTŘEBĚ:

Tloušťka vrstvy	Spotřeba ca	Balení/ Vydatnost
1 mm	1,5 kg/m ²	25 kg / 16,6 m ²
3 mm	4,5 kg/m ²	25 kg / 5,5 m ²
5 mm	15,0 kg/m ²	25 kg / 1,6 m ²

ZRALÁ PRO KLADENÍ:

Plánovaná svrchní krytina	Tloušťka vrstvy	Zralost ke kladení
textilní a elastické krytiny (např. linoleum, kaučuk), keramická dlažba, přírodní kámen	3 mm	ca 8 hodin*
	10 mm	ca 24 hod - 28 hod*
textilní a elastické podlahové krytiny se Sigan1 nebo Sigan Elements Plus + přednátěr Planus	3 mm	ca 18 hodin*
	3 mm	ca 18 hodin*
vícevrstvé parkety	3 mm	ca 18 hodin*
	10 mm	ca 24 - 28 hod*

DŮLEŽITÁ UPOZORNĚNÍ:

- ▶ Originální balení je při suchém uskladnění nejméně 6 měsíců skladovatelné. Načaté balení pečlivě těsně uzavřít a obsah rychle spotřebovat
- ▶ Nejlépe zpracovatelná při 15 – 25 °C a relativní vlhkosti vzduchu pod 65 %. Nízké teploty, vysoká vlhkost vzduchu, velká tloušťka vrstvy, nesavé nebo uzavřené podklady prodlužují tvrdnutí, schnutí a zralost pro kladení. Vysoké teploty, nízká vlhkost vzduchu a savé podklady urychlují tvrdnutí, schnutí a zralost pro kladení. V létě skladovat v chladu a používat studenou vodu.
- ▶ Dilatační, pohybové spáry v podkladu a okrajové spáry je nutno převzít. Na dotčených stavebních dílcích upevnit okrajové dilatační pásy UZIN, aby se zabránilo zatečení stěrkovací hmoty do spár. U tloušťek nad 5 mm jsou okrajové dilatační pásy zásadně nutné.
- ▶ Čerpatelná šnekovým čerpadlem s plynulým mícháním např. od výrobce m-tec, P.F.T. a dalších. Používat nástavec k jemnému domíchání.
- ▶ Pro způsobilost pro kolečkové židle je nejmenší tloušťka vrstvy 1 mm. Na nesavých podkladech, jako např. na starých potěrech s uzavřeným, pevně přidrženým lepidlovým ložem vodě odolného lepidla, stěrkovat zásadně v tloušťce 2 – 3 mm.
- ▶ Při vícevrstvě stěrkování nechat hmotu kompletně vyschnout, mezipenetrovat s UZIN PE 360 a po schnutí provést následující stěrkování. Tloušťka druhé vrstvy nesmí překročit tloušťku první vrstvy.
- ▶ U labilních starých podkladů s více vrstvami lepidla nebo stěrkovací hmoty je nutno přednostně použít stěrkovací hmoty na bázi sádry jako např. UZIN NC 110 nebo UZIN NC 115.
- ▶ U nových potěrů z litého asfaltu jsou dovoleny tloušťky vrstvy do max. 5 mm, u starších potěrů z litého asfaltu se starými vrstvami jsou dovoleny tloušťky vrstvy do max. 3 mm. Při větších tloušťkách vrstvy je nutno použít stěrkovací hmoty na bázi sádry jako např. UZIN NC 110 nebo UZIN NC 115.
- ▶ Nepoužívat ve venkovním nebo mokřem prostředí.
- ▶ Čerstvě vystěrkové plochy chránit před účinky průvanu, slunce a tepla. Cementové stěrkovací vrstvy mají na měkkých nebo lepkavých podkladech sklon k tvoření trhlin. Tyto měkké nebo lepkavé vrstvy musí být proto před stěrkováním odstraněny. Také příliš dlouhé ponechání otevřené vrstvy stěrkovací hmoty podporuje tvoření trhlin a proto je nutno tomu zabránit.
- ▶ Nepoužívat jako užitkovou podlahovou krytinu nebo jako užitkovou podlahu, vždy je nutné položit vrchní podlahovou krytinu.
- ▶ Zohledněte všeobecně uznávaná pravidla oboru a techniky pro kladení podlahové krytiny v platných národních normách (např. B, EN, DIN, VOB, OE, SIA, ČSN atd.)
- ▶ Dbejte zvláště mimo jiné na následující normy, směrnice a doporučení:
 - DIN 18 365 „Podlahářské práce“, ÖNORM B 5236
 - TKB/FCIÖ směrnice „Posuzování a příprava podkladů pro podlahářské a parketářské práce“
 - BEB směrnice „Posuzování a příprava podkladů“
 - TKB/FCIÖ směrnice „Technický popis a zpracování podlahových stěrkovacích hmot“.

OZNAČENÍ JAKOSTI A ZNAČENÍ OCHRANY ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ:

- ▶ 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). 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.