

Samorozlievacia cementová stierkovácia hmota na podlahy pre hrúbky vrstiev do 6 mm

Použitie:

Samorozlievacia cementová stierkovácia hmota na stierkovanie a vyhladzovanie podkladov v interiéri.

Vhodná mimo iné:

- ▶ pre zhotovenie rovných, dobre savých pokladačských plôch pre textilné a elastické podlahoviny ako napr. textilné podlahoviny, PVC alebo CV podlahoviny, designové PVC podlahoviny alebo linoleum
- ▶ pre stierkovanie pred kladením keramickej dlažby a prírodného kameňa
- ▶ na cementové a kalciumsulfátové potery, betón, teraso alebo nové potery z liateho asfaltu a pod.
- ▶ na magnéziové a xylolitové potery, suché potery
- ▶ na staré podklady s pevne pridrznými zvyškami vode odolného lepidla a stierkovej hmoty
- ▶ pre všetky ekonomické a úsporné štandardné stierkovania
- ▶ pre normálne namáhanie v obytných a podnikateľských priestoroch
- ▶ pre podlahy s teplovodným podlahovým kúrením a pre namáhanie kolieskovými stoličkami
- ▶ nie je vhodná ako stierkovácia hmota na drevotrieskové a OSB dosky

Prednosti výrobku / vlastnosti:

Prášková, zušľachtená suchá malta. Po rozmiešaní s vodou vznikne rýchlo tvrdnúca tekutá hmota s veľmi dobrým roztekaním, vysokou výdatnosťou a vhodným profilom vlastností pre všetky štandardné stierkovania. Zvláštnou prednosťou pri použití samorozlievacej stierkovej hmoty UZIN NC 146 NEW je ideálna kombinácia vývoja pevnosti, savosti a brúsiteľnosti.



CE	
0701	
UZIN Polska Produkty Budowlane Sp. z o.o. ul. Jaworzynska 257 PL 55-220 Legnica	
13	
01/04/02/01	
EN 13813:2002 Cementova masa szpachlowa do podlog wewnętrznych pomieszczeń EN 13813: CT-C25-F6	
klasa gęstości:	A1 _f
klasa wytrzymałości na ściskanie:	CT
współczynnik nasiąkliwości przy sprężeniu:	C25
Wskaźnik wleczliwości:	F6



Zloženie: Špeciálne cementy, minerálne prísady, kopolyméry polyvinylacetátu, prostriedky pre tečenie a aditíva

- ▶ Pre hrúbky vrstvy do 6 mm
- ▶ Veľmi dobre tekutá a čerpatelná
- ▶ Malé prnutie
- ▶ Vysoká pevnosť
- ▶ Veľmi dobrá brúsiteľnosť
- ▶ Veľmi dobrá savosť
- ▶ GISCODE ZP 1 / malý obsah chrómanu
- ▶ EMICODE EC 1 R / veľmi malé emisie

Technické údaje:

Druh balenia:	Papierové vrece
Dodávané balenie:	25 kg
Skladovateľnosť:	9 mesiacov
Potrebné množstvo vody:	cca 6,0 litrov na 25 kg vreca
Farba :	sivá
Spotreba:	cca 1,5 kg/m ² na 1 mm hrúbky
Plošná výdatnosť 1 balenia:	cca 15 m ² pri hrúb. Vrstvy 1 mm
Teplota pri spracovaní:	teplota na podlahe min. 10°C
Doba spracovateľnosti:	20 - 30 minút*
Pochôdzna:	po 3 -4 hodinách*
Zrelá pre kladenie:	po cca 24 - 48 hodinách*

* Pri 20 °C a 65 % relatívnej vlhkosti vzduchu v hrúbke vrstvy 3 mm. Vid' tiež „Spracovanie“.

Príprava podkladu:

Podklad musí byť pevný, nosný, suchý, bez trhlín, čistý a zbavený látok (špina, olej, mastnota), ktoré obmedzujú priľnavosť. Cementové a kalciumsulfátové potery musia byť obrúsené a vysaté. Podklad skontrolovať podľa súvisiacich noriem a smerníc a pri nedostatkoch oznámiť pochybnosti. Priľnavosť znižujúce alebo labilné vrstvy, napr. zvyšky separačných prostriedkov, uvoľneného lepidla, stierkovej hmoty, podlahoviny alebo náteru a pod., odstrániť napr. odkartáčovaním, odbrúsením, odfrézovaním alebo otryskovaním. Voľné časti a prach dôkladne vysať. Podľa druhu a stavu podkladu zvoliť vhodnú penetráciu zo sortimentu výrobkov UZIN. Nanesenú penetráciu nechať dobre vyschnúť. Dbáť na informácie v technických listoch použitých výrobkov.

Pri príprave podkladu dbajte STN 74 45 05!

Spracovanie:

1. Cca 6,0 litrov studenej, čistej vody dať do čistej nádoby. Obsah vreca (25 kg) za výdatného miešania nasypať do miešacej nádoby a rozmiešať do hustej, tekutej a bezhrudkovej konzistencie. Použiť miešacie náradie s nástavcom na miešanie UZIN pre stierkovacie hmoty. Hmotu nerozrobiť príliš riedku.

2. Hmotu naliať na napenetrovaný podklad a hladidlom alebo veľkoplošnou lištou UZIN Flächenrakel rovnomerne rozdeliť. Požadovanú hrúbku naniesť v jednom pracovnom postupe. Pre zlepšenie roztekania a povrchu môže byť spracovaná odvodušňovacím ihlovým valčekom UZIN.

Údaje o spotrebe:

Hrúbka vrstvy	Spotreba	25 kg vreca stačí na ca.
1 mm	1,5 kg/m ²	17 m ²
3 mm	4,5 kg/m ²	6 m ²
5 mm	7,5 kg/m ²	3 m ²

Zrelosť pre kladenie:

Hrúbka vrstvy	Zrelosť pre kladenie
3 mm	24 hodín*
5 mm	48 hodín*

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

Dôležité upozornenie:

► Originálne balenie je pri suchom uskladnení najmenej 9 mesiacov skladovateľné. Načaté balenie dôkladne tesne uzavrieť a obsah rýchlo spotrebovať. Výrobok je možné použiť bez akéhokoľvek rizika pri správnom skladovaní aj po uplynutí uvedenej doby minimálnej skladovateľnosti. O použití výrobku po dobe minimálnej skladovateľnosti sa informujte u predajcu.

► Najlepšie spracovateľná pri 15 - 25°C a relatívnej vlhkosti vzduchu pod 65 %. Nízke teploty, vysoká vlhkosť vzduchu a hrubšie vrstvy, nesavé alebo uzavreté podklady predlžujú tvrdnutie, schnutie a zrelosť pre kladenie. Vysoké teploty, nízka vlhkosť vzduchu a savé podklady urýchľujú tvrdnutie, schnutie a zrelosť ku kladeniu. V lete skladovať v chlade a používať studenú vodu.

► Dilatačné a okrajové špáry pri stenách je nutné prevziať. Prípadne na dotknutých stavebných dieloch upevniť okrajové dilatačné pásky

UZIN, aby sa zabránilo zatečeniu stierkovej hmoty do špár. Pri hrúbke nad 5 mm sú okrajové dilatačné pásky zásadne nutné.

► Čerpateľná šnekovým čerpadlom s plynulým miešaním napr. typ m-tec duo mix, P.F.T.-Monojet apod.

► Nie je vhodná pre použitie na drevotrieskové a OSB dosky.

► Najmenšia hrúbka vrstvy pre spôsobilosť pre stoličky na kolieskach je 1 mm. Na nesavých podkladoch, ako napr. staré potery s uzavretým, vode odolným lepidlovým lôžkom zásadne stierkovať v hrúbke 2 – 3 mm.

► Pri viacvrstvovom stierkovaní nechať hmotu kompletne vyschnúť, penetrovať s UZIN PE 360 a po schnutí stierkovať. Hrúbka druhej vrstvy nesmie prekročiť hrúbku prvej vrstvy.

► Pri labilných starých podkladoch s viacerými vrstvami lepidla alebo stierkovej hmoty je nutné prednostne použiť stierkovacie hmoty na báze sadry ako napr. UZIN NC 110 alebo UZIN NC 115.

► Pri nových poteroch z liateho asfaltu sú dovolené hrúbky vrstvy do max. 5 mm, u starších poterov z liateho asfaltu so starými vrstvami sú dovolené hrúbky vrstvy do max. 3 mm. Pri väčších hrúbkach vrstvy je nutné použiť stierkovacie hmoty na báze sadry ako napr. UZIN NC 110 alebo UZIN NC 115.

► Nepoužívať vo vonkajšom alebo mokrom prostredí.

► Čerstvo vystierkované plochy chrániť pred účinkami prievanu, slnka a tepla. Cementové stierkovacie vrstvy majú na mäkkých alebo lepkavých podkladoch sklon k tvorbe trhlín. Tieto mäkké alebo lepkavé vrstvy musia byť preto pred stierkovaním odstránené. Príliš dlhé ponechanie otvorenej vrstvy stierkovej hmoty tiež podporuje tvorbu trhlín a preto je nutné tomu zabrániť.

► Nepoužívať ako úžitkovú podlahovinu alebo ako úžitkovú podlahu, vždy je nutné položiť vrchnú podlahovinu.

► 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“
- TKB smernice „Posudzovanie a príprava podkladov pre podlahárske a parketárske práce“
- TKB smernice „Technický popis a spracovanie cementových podlahových stierkovacích hmôt.“
- BEB smernica „Posudzovanie a príprava podkladov“
- TKB smernice „Technický popis a spracovanie podlahových stierkovacích hmôt“.

Ochrana práce a životného prostredia:

Obsahuje cement, malý obsah chrómanu podľa zákona RL 2003/53/EG – GISCODE ZP 1. Uskladniť mimo dosahu detí! Nosíť nitrilom impregnované bavlnené ochranné rukavice. Pri rozmiešaní používať ochrannú masku proti prachu a prípadne ochranné rukavice. Behom a po spracovaní /schnutí sa postarať o dôkladné vetranie! Pri spracovaní výrobku nejest', nepiť a nefajčiť. Pri kontakte s očami alebo s pokožkou ihneď dôkladne opláchnuť vodou.

Zabrániť úniku do kanalizácie, vód alebo do zeme. Náradie očistiť ihneď po použití vodou a mydlom. Základnými predpokladmi pre najlepšiu možnú kvalitu vzduchu v miestnosti po podlahárskych prácach sú normalizované podmienky kladenia a dobre vyschnuté podklady, penetrácie a stierkovacie hmoty.

Likvidácia:

Zabrániť úniku do kanalizácie, vód alebo do zeme. Zvyškov zbavené, neprašiacie obaly sú recyklovateľné (Interseroh). Zvyšky výrobkov zhromaždiť, zamiešať s vodou, nechať vytvrdnúť. Nádoby s vytvrdnutým zvyškom obsahu sú stavebný odpad.