

Samorozlievacia cementová stierkovácia hmota pre hrúbky vrstvy do 10 mm

### Použitie:

Stierkovácia hmota pre stierkovanie na stavebne obvyklých podkladoch. Pre následné kladenie textilných, elastických podlahovín a keramických obkladov a prírodného kameňa. Čerpatelná, pre interér.

### Vhodná pre:

- ▶ následné kladenie textilných a elastických, ako napr. textilné podlahoviny, PVC/CV podlahoviny
- ▶ Zhotovenie rovných, pevných kladačských podkadov pre keramické obklady a prírodný kameň
- ▶ normálne namáhanie v obytných priestoroch, napr. v kancelárskych budovách, bytových domoch, atď.
- ▶ namáhanie kolieskovými stoličkami podľa DIN EN 12 529 od 1 mm hrúbky vrstvy

### Vhodná na:

- ▶ cementové, kalciumsulfátové potery alebo betón
- ▶ teplovodné podlahové kúrenie
- ▶ podklady s pevne pridrznými starými zvyškami vode odolného lepidla alebo stierkovej hmoty



<b>CE</b>	
0761	
UZIN Polska Produkty Budowlane Sp. z o.o. ul. Jaworzyska 287 PL 59-220 Legnica	
13	
01/03/0038.01	
EN 13813:2002	
Zement-Bochsteinmasse für Bodenflächen im Innenbereich	
EN 13813: CT-C20-F5	
Brandverhalten	A1fl
Druckfestigkeitsklasse	C20
Beugungsemissionsklasse	F4



### Prednosti výrobu / vlastnosti:

Prášková, zušľachtená suchá malta s veľmi jemným zrnom. Po rozmiešaní s vodou vznikne hydraulicky tvrdnuci stierkovácia hmota s veľmi dobrým rozlevom a vysokou výdatnosťou.

### Zloženie:

Špeciálne cementy, minerálne prísady, redispergovateľný disperzný prášok, výkonné skvapalňovače, vlákna a aditíva.

- ▶ dobrý rozlev
- ▶ dobrá optika povrchu
- ▶ dobre brúsiteľná
- ▶ GISCODE ZP 1/ malý obsah chrómanu
- ▶ EMICODE EC 1 R PLUS/ veľmi malé emisie

### Technické údaje:

Druh balenia:	Papierové vrece
Dodávané balenie:	25 kg
Skladovateľnosť:	najmenej 6 mesiacov
Potrebné množstvo vody:	cca 6,0 litrov na 25 kg vrece
Farba :	sivá
Spotreba:	cca 1,5 kg/m <sup>2</sup> na 1 mm hrúbky
Min. teplota pri spracovaní:	na podlahe 10°C
Ideálna teplota pri spracovaní:	na podlahe 15 - 25°C
Doba spracovateľnosti:	20 - 40 minút*
Pochôdzna:	po 3 - 4 hodinách*
Zrelá pre kladenie:	po cca 24 - 48 hodinách*
Trieda horľavosti	A1fl-s 1 podľa DIN EN 13 501 - 1

\* Pri 20 °C a 65 % relatívnej vlhkosti vzduchu. Viď tiež „Zrelosť pre kladenie“.

### Príprava podkladu:

Podklad musí byť pevný, nosný, suchý, bez trhlín, čistý a zbavený látok (špina, olej, mastnota), ktoré obmedzujú príľnavosť. Cementové a kalciumsulfátové potery musia byť obrúsené a vysaté. Podklad skontrolovať podľa súvisiacich noriem a smerníc a pri nedostatkoch oznámiť pochybnosti.

Príľnavosť znižujúce alebo labilné vrstvy, napr. zvyšky separačných prostriedkov, uvoľneného lepidla, stierkovej hmoty, podlahoviny alebo náteru a pod., odstrániť napr. odkartáčovaním, odbrúsením, odfrézovaním alebo otryskovaním alebo intenzívnym brúsením parketovou brúskou. Palubkové podlahy, drevotrieskové dosky a všetky iné drevené podklady intenzívne brúsiť, prípadne priskrutkovať. Voľné časti a prach dôkladne vysať. Podľa druhu a stavu podkladu zvoliť vhodnú penetráciu zo sortimentu výrobkov UZIN. Nanesenú penetráciu nechať dobre vyschnúť.

Dbajte na informácie v technických listoch použitých výrobkov.

Pri príprave podkladu dbajte STN 74 45 05!

### Spracovanie:

1. 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 nastavcom na miešanie UZIN pre stierkovicu hmoty.

2. Hmotu naliať na napenetrovaný podklad a hladidlom alebo veľkoplošnou stierkou UZIN Flächenraker so zubovaním R 2 rovnomerne rozdeliť. Rozlev a povrch je možné ešte zlepšiť UZIN odvzdušňovacím ihlovým valčekom. Požadovanú hrúbku naniesť vrstvy pokiaľ možno v jednom pracovnom postupe.

### Údaje o spotrebe:

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

### 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 6 mesiacov skladovateľné. Načaté balenie dôkladne tesne uzavrieť a obsah rýchlo spotrebovať.

► 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, pohybové špáry v podklade a okrajové špáry je nutné prevziať. Prípadne na dotknutých stavebných dieloch upevniť okrajové dilatačné pásky UZIN, aby sa zabránilo zatečeniu stierkovej hmoty do špár.

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

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

► Čerstvo vystierkované plochy chrániť pred účinkami prievanu, slnka a tepla. Cementové stierkovicové 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 stierkovicovej hmoty tiež podporuje tvorbu trhlín a preto je nutné tomu zabrániť.

► 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 stierkovicových hmôt.“
- BEB smernica „Posudzovanie a príprava podkladov“

### Ochrana práce a životného prostredia:

Obsahuje cement, malý obsah chrómu podľa zákona RL 2003/53/EG – GISCODE ZP 1. Uskladniť mimo dosahu detí! Nosiť 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, vôd alebo 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 stierkovicové hmoty.

### Likvidácia:

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