

Wytrzymała masa naprawcza z możliwością ponownego rozrobienia

UZIN NC 182 NEW

Wytrzymała, drobnoziarnista i bardzo szybko schnąca cementowa masa wygładzająca

GŁÓWNY OBSZAR STOSOWANIA:

- ▶ Szpachlowanie wstępne, szpachlowanie części powierzchni, szpachlowanie uzupełniające otworów i ubytków itp. w podłogach, do wszelkich napraw przed szpachlowaniem i klejeniem.
- ▶ Do wykonywania dobrze chłonnych, wysoce wytrzymałych powierzchni, które będą szybko gotowe pod układanie wykładzin.
- ▶ Do każdej grubości warstwy.

NADAJE SIĘ NA / DO:

- ▶ jastrychy cementowe, jastrychy anhydrytowe lub beton
- ▶ stare podłogi, np. na szczelnej, przywierającej, odpornej na działanie wody warstwie kleju
- ▶ istniejące i nowe przykręcone płyty wiórowe P3 / P5 / P7 lub płyty OSB 2 – OSB 4,
- ▶ istniejące okładziny ceramiczne i z kamienia naturalnego, lastriko itp.
- ▶ istniejące i nowe jastrychy z asfaltu lanego IC 10 i IC 15
- ▶ istniejące jastrychy magnezowe i ksylolitowe
- ▶ jastrychy z elementów prefabrykowanych, płyty gipsowo-włóknowe
- ▶ jako „wytrzymała powierzchniowa masa szpachlowa” na stare pozostałości klejów oraz do szpachlowania uzupełniającego oraz nakładania warstw „na zero”
- ▶ podłogi z wodnym ogrzewaniem podłogowym
- ▶ podłogi obciążone rolkami krzeseł zgodnie z DIN EN 12 529, przy grubości warstwy powyżej 1 mm
- ▶ wysokie obciążenia w pomieszczeniach mieszkalnych, użytkowych i przemysłowych, jak np. w szpitalach, intensywnie uczęszczanych centrach handlowych, halach przemysłowych, itd.



ZALETY PRODUKTU/ WŁAŚCIWOŚCI:

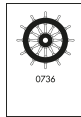
Po wymieszaniu z wodą uzyskuje się szybko schnącą zaprawę o idealnych właściwościach stosowania. Czas na zużycie można wydłużyć przez ponowne rozmieszanie zaprawy podczas czasu otwartego. Dzięki szybkiemu wiązaniu gruntowanie, szpachlowanie lub klejenie możliwe jest już po krótkim czasie. Możliwe jest łatwe szpachlowanie uzupełniające oraz wykończeniowe, a nawet rozprowadzanie „na zero”

- ▶ możliwość układania okładziny po 60 minutach
- ▶ materiał można ponownie rozrobić, dzięki czemu wydłuża się czas na zużycie
- ▶ odporna na wilgoć alkaliczną
- ▶ drobne ziarno, niewidoczne miejsca przykładania szpachli

DANE TECHNICZNE:

Forma opakowania	Worek papierowy
Wielkość opakowania	20 kg
Magazynowanie	12 miesięcy
Ilość wody	4,6 – 5,4 litra na worek 20 kg Sack
Rozrabianie ilości częściowych	1 kg proszku na 230 – 270 ml wody
Kolor	szary
Zużycie	ca. 1,5 kg/m ² /mm grubości warstwy
Idealna temp. stosowania	15 °C - 25 °C
Czas na zużycie	15 - 20 minut*
Możliwość wchodzenia	po ok. 25 minutach*
Układanie wykładziny	po 60 minutach*
Min. temp. stosowania	10 °C przy podłożu
Odporność ogniowa	A1fl zgodnie z DIN EN 13 501-1

*W temperaturze 20 °C i wilgotności względnej powietrza 65%.



PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA:

Podłoże musi być mocne, nośne, suche, bez spękań, czyste i wolne od substancji mogących zmniejszać przyczepność (zabrudzenia, oleje, smary). Jastrychy anhydrytowe należy w ramach dodatkowej, płatnej usługi przeszlifować i odkurzyć. Podłoże należy sprawdzić w oparciu o obowiązujące normy i odpowiednie instrukcje. Warstwy niestabilne lub zmniejszające przyczepność, takie jak np. środki antyadhezyjne, odspojone pozostałości klejów, mas szpachlowych, wykładzin lub powłok malarskich należy usunąć np. poprzez szrotkowanie, szlifowanie, frezowanie lub śrutowanie. Odspojone fragmenty oraz pył należy dokładnie odkurzyć. Podłoże należy w zależności od jego rodzaju i właściwości zagruntować odpowiednim środkiem gruntującym z palety produktów UZIN. Naniesiony środek gruntujący pozostawić do wyschnięcia. Dzięki dużej zawartości tworzywa sztucznego gruntowanie nie jest wymagane na niektórych rodzajach podłogi, takich jak np. szczelne, przywierające, wodoodporne i bezpyłowe warstwy kleju do grubości maks. 3 mm.

SPOSÓB STOSOWANIA:

- UZIN NC 182 rozrobić z ilością wody potrzebną do uzyskania pożądanej konsystencji. Prawidłowa ilość wody wynosi 5–5,75 litra na 20 kg produktu. Ponieważ z reguły rozrabia się tylko część opakowania, to na 1 kg proszku należy użyć 250–300 ml wody. Zimną, czystą wodę należy wlać do czystego pojemnika. Wsypywać proszek ciągle silnie mieszając aż do uzyskania masy bez gródek. Należy rozrobić tylko taką ilość zaprawy, jaką można zużyć w przeciągu czasu otwartego wynoszącego od 10 do 15 minut*.
- Masę nakładać równomiernie na podłoże kielnią wygładzającą aż do uzyskania pożądanej grubości warstwy, pozostawić na ok. 25 minut* do stężenia, a następnie wygładzić. Wymagana grubość warstwy należy nakładać możliwie w jednym cyklu roboczym.

DANE STOSOWANIA:

Grubość warstwy	Zużycie ok.	Opakowanie / wydajność
1 mm	1,5 kg/m ²	20 kg / 13,3 m ²
3 mm	4,5 kg/m ²	20 kg / 4,4 m ²
10 mm	15 kg/m ²	20 kg / 1,3 m ²

GOTOWOŚĆ DO UKŁADANIA OKŁADZINY:

Grubość warstwy	Gotowość do układania okładziny
1 - 30 mm	1 godzina*
1 - 30 mm	ok. 1,5 godziny**

WAŻNE WSKAZÓWKI:

- ▶ Oryginalnie zapakowany produkt przechowywany w suchym miejscu zachowuje trwałość przez 12 miesięcy. Wraz z coraz dłuższym czasem składowania może wystąpić wydłużenie czasu wiązania i schnięcia. Nie ma to jednakże wpływu na właściwości materiału w stanie utwardzonym. Rozpoczęte opakowania należy starannie i ściśle zamknąć i możliwie szybko zużyć ich zawartość.
- ▶ Najlepsze warunki do obróbki: temperatura 15–25°C i wilgotność względna powietrza poniżej 65%. Niskie temperatury, wysoka wilgotność powietrza, słaba cyrkulacja powietrza, szczelne podłogi oraz duża grubość warstwy spowalniają, natomiast wysokie temperatury i niska wilgotność powietrza, intensywne cyrkulacja powietrza oraz chłonne podłogi przyspieszają proces wiązania i schnięcia oraz gotowość do układania okładziny. Latem produkt należy przechowywać w chłodnym miejscu oraz stosować do rozrabiania zimną wodę.
- ▶ Szczeliny dylatacyjne oraz przyścienne występujące na podłożu należy wykonać również w nakładanej warstwie. Przy pionowych elementach budowlanych należy zastosować brzegowe taśmy do dylatacji UZIN, aby zapobiec wpływowi masy do spoin łączących. Przy grubości warstwy powyżej 5 mm generalnie konieczne jest zastosowanie brzegowych taśm do dylatacji.
- ▶ Pod obciążenia krzesłami na rolkach wymagana jest grubość warstwy co najmniej 1 mm.
- ▶ W przypadku, gdy kolejnym krokiem będzie nakładanie samopoziomującej masy szpachlowej, lub przy nanoszeniu kilku warstw masy szpachlowej, masę pozostawić do całkowitego wyschnięcia, zagruntować gruntem UZIN PE 360, a po jego wyschnięciu nanieść następną warstwę.
- ▶ W wypadku wylewania warstw o grubości od 10 mm do masy należy dodać do 50% (tzn. 10 kg / worek masy) piasku kwarcowego UZIN Strecksand frakcji 1 - 2,5 mm.
- ▶ W wypadku nanoszenia warstw o grubości powyżej 10 mm oraz na podłożach wrażliwych na wilgoć należy zastosować grunt na bazie żywicy epoksydowej, taki jak np. UZIN PE 460, który należy wysypać piaskiem.
- ▶ Do mostkowania i zbrojenia pęknięć, spoin i przejść zastosować mostek na pęknięcia UZIN RR 203 w systemie zespolonym.
- ▶ W wypadku jastrychów z asfaltu lanego, płyt wiórowych P3/ P5 /P7, płyt OSB lub jastrychów z pozostałościami kleju (bez zastosowania środka gruntującego) dopuszczalne są grubości warstwy do maks. 3 mm. W przypadku starszych jastrychów z asfaltu lanego lub większych grubości warstw zaleca się stosowanie gipsowych mas szpachlowych, takich jak np. UZIN NC 118.
- ▶ Nie stosować na zewnątrz.
- ▶ Świeżo położoną masę szpachlową należy chronić przed przeciągami, działaniem słońca i wysokich temperatur. Warstwy z cementowej masy szpachlowej wbudowywane na miękkich lub klejących się podłożach mają skłonność do pęknięcia. Z tego powodu takiego rodzaju miękkie i klejące się warstwy należy usunąć przed szpachlowaniem. Również zbyt długie, swobodne pozostawienie takich warstw masy szpachlowej sprzyja tworzeniu się spękań i dlatego należy tego unikać.
- ▶ Nie użytkować jako jastrychu lub podłogi użytkowej. Należy zawsze stosować wykładzinę wierzchnią.

- ▶ UZIN NC 182 NEU można stosować jako cienkowarstwowe pokrycie podłoża do pokładów statków i posiada dopuszczenie jako produkt do wyposażenia statków wydane przez See-Berufsgenossenschaft (Morskie Stowarzyszenie Zawodowe) w Hamburgu, moduł B i moduł D. Na żądanie możemy udostępnić stosowne certyfikaty. Dopuszczalna grubość warstwy wynosi ok. 5 mm. Nr USCG dla systemu to: moduł B 164.106/EC0736/113.126.
- ▶ Ze względu na niebezpieczeństwo powstania korozji masy szpachlowe nie mogą dostać się pomiędzy izolację a rurę grzewczą. Szczególnie ważne jest to w przypadku rur grzewczych ze stali ocynkowanej. Izolację wolno jest odciąć dopiero po szpachlowaniu.
- ▶ Należy stosować się do ogólnie uznanych zasad dotyczących metod i technik układania parkietów i wykładzin podłogowych oraz przestrzegać obowiązujących norm krajowych (np. EN, DIN, Ö-Norm, SIA itp.):
 - Obowiązujące względnie zalecane do szczególnego przestrzegania są m.in. następujące normy i instrukcje:
 - DIN 18 365 „Roboty podłogowe wykładzinowe”, Ö-Norm B 5236
 - DIN 18 356 „Roboty przy układaniu parkietów”, Ö-Norm B 5236
 - Instrukcja TKB „Ocena i przygotowanie podłoża pod układanie wykładzin i parkietów”
 - Instrukcja TKB „Opis techniczny i obróbka cementowych mas szpachlowych do podłóg”
 - Instrukcja BEB „Ocena i przygotowanie podłoża”

ZNAKI JAKOŚCI & ZNAKI EKOLOGICZNE

- ▶ Niski poziom chromianów zgodnie z Rozporządzeniem EU-VO 1907/2006 (REACH)
- ▶ EMI CODE EC 1 PLUS / Bardzo nieskoemisyjny
- ▶ DE-UZ 113 / Przyjazny dla środowiska o bardzo niskiej emisyjności

SKŁAD:

Specjalne cementy, kruszywa mineralne, polimery redispersyjne, wysokowydajne plastyfikatory i dodatki.

BHP I OCHRONA ŚRODOWISKA:

Zawiera cement o niskiej zawartości chromianów zgodnie z Rozporządzeniem UE 1907/2006 (REACH). Przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci! Trzymać dzieci z dala od świeżych produktów/materiałów instalacyjnych! Przechowywać w suchym i chłodnym miejscu. Rozszczelnione pojemniki należy natychmiast szczelnie zabezpieczyć. Nosić nasączone nitylem bawełniane rękawiczki i długie spodnie. Podczas mieszania nosić maskę przeciwpyłową i okulary ochronne. Zapewnić gruntowną wentylację podczas obróbki/schnięcia! Unikać jedzenia, picia i palenia papierosów podczas obróbki produktu. W przypadku kontaktu produktu z oczami natychmiast przemyć oczy dużą ilością wody i skonsultować się z okulistą. Unikać przedłużonego kontaktu skóry z produktem. Dotknięte części skóry należy natychmiast dokładnie umyć wodą. Im dłużej świeżo

wymieszany produkt pozostaje na skórze, tym większe ryzyko poważnego uszkodzenia skóry. Nie wylewać do kanalizacji, dróg wodnych ani gruntu. Narzędzia myć wodą z mydłem bezpośrednio po użyciu. Po wyschnięciu ekologicznie i fizjologicznie nieszkodliwy. Podstawowe wymagania dotyczące najlepszej możliwej jakości powietrza w pomieszczeniach po posadźce to standardowe warunki układania i dobrze wysuszone podłoża, podkłady i wypełniacze. Informacje dla alergików pod numerem +49 731 4097-0.

USUWANIE ODPADÓW:

Zbierz pozostałości produktu w miarę możliwości je zużyj. Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji, dróg wodnych lub gleby. Pozostałe opróżnione pojemniki papierowe, które nie są wolne od pozostałości, można poddać recyklingowi. Zebrać pozostałości produktu, wymieszać z wodą, pozostawić do stwardnienia i utylizacji jako odpadów budowlanych.