

2-składnikowy klej poliuretanowy do podłóg drewnianych

UZIN MK 93

2-składnikowy poliuretanowy klej do podłóg drewnianych, nie zawierający rozpuszczalników ani wody.

GŁÓWNY OBSZAR STOSOWANIA:

- ▶ parkiet lity
- ▶ mozaika (8 mm parkiet lity)
- ▶ parkiet przemysłowy 10-22 mm
- ▶ deski podłogowe
- ▶ 10 mm parkiet lity (lamelowy)

NADAJE SIĘ NA / DO:

- ▶ jastrychy cementowe, anhydrytowe, beton
- ▶ płyty drewnopochodne dopuszczone do stosowania pod podłogi drewniane lub płyty OSB 2 lub OSB 4
- ▶ dobrze trzymające się podłogi z płytek ceramicznych, kamienia naturalnego, terakoty itp
- ▶ nowe jastrychy z asfaltu lanego
- ▶ jastrych prefabrykowane, płyty gipsowo-włóknowe
- ▶ masy szpachlowe przeznaczone do stosowania pod parkiet
- ▶ podkłady wytłumiające oraz maty UZIN przeznaczone pod podłogi drewniane
- ▶ wodne ogrzewanie podłogowe



ZALETY PRODUKTU/ WŁAŚCIWOŚCI:

Klej do parkietów UZIN MK 93 nie zawiera ani rozpuszczalników, ani wody i jest bardzo niskoemisyjny. Utwardzona spoina klejowa jest stabilna, a przy tym elastyczna, nie kurczy się i rozprowadza naprężenia. Do stosowania wewnątrz pomieszczeń.

- ▶ bardzo stabilna spoina klejowa
- ▶ bardzo szybkie wiązanie po zakończeniu czasu otwartego
- ▶ klej twardoplastyczny zgodnie z ISO 17178
- ▶ nie zawiera środków zmiękczających

DANE TECHNICZNE:

Forma opakowania	Opakowanie typu KOMBI
Wielkość opakowania	10 kg
Magazynowanie	12 miesięcy
Kolor	beżowy
Zużycie	800 - 1200 g/m ²
Czas na zużycie	ok. 30 - 40 min.*
Czas stosowania	ok. 50 - 60 min.*
Min. temp. stosowania	15 °C na podłożu
Obciążanie	po ok. 12 godzinach*
Możliwość szlifowania	po ok. 12 godzinach*

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

ROZSZERZONY ZAKRES ZASTOSOWANIA:

- ▶ parkiet wielowarstwowy
- ▶ drewno egzotyczne

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA:

Podłoże musi być równe, mocne, nośne, suche, bez spękań, czyste i wolne od substancji mogących zmniejszać przyczepność (zabrudzenia, oleje, tłuszcze). Podłoże należy sprawdzić w oparciu o obowiązujące normy i odpowiednie instrukcje. W razie stwierdzenia niezgodności należy zgłosić zastrzeżenia.

Jastrychy cementowe i anhydrytowe należy przeszlifować i odkurzyć. Zmniejszające przyczepność lub niestałe fragmenty powierzchni, takie jak np. środki antyadhezyjne, odspojone pozostałości klejów, mas szpachlowych, wykładzin, powłok malarskich, itp., należy usunąć, np. poprzez szrotkowanie, szlifowanie, frezowanie lub śrutowanie. Odspojone fragmenty oraz pył dokładnie odkurzyć.

W razie potrzeby, w zależności od podłoża, rodzaju parkietu oraz obciążenia należy zastosować właściwe środki gruntujące i / lub masy szpachlowe z oferty produktów UZIN.

SPOSÓB STOSOWANIA:

1. Przed użyciem klej doprowadzić do temperatury pokojowej. Następnie wymieszać obydwie składniki w sposób opisany na opakowaniu. Zwrócić szczególną uwagę na dobre wymieszanie składników, szczególnie w obrębie miejsc trudniej dostępnych, gdyż źle wymieszany klej nie zwiąże prawidłowo.
2. Klej równomiernie rozprowadzić na podłożu za pomocą odpowiedniej szpachli zębatej (patrz „Zużycie”). Klej nakładać tylko na takiej powierzchni, jaka może być przykryta parkietem podczas czasu otwartego przy zagwarantowaniu dobrego pokrycia klejem spodu parkietu. Dobrze docisnąć elementy parkietu.
3. Zabrudzenia od kleju usuwać na świeżo za pomocą ściereczek do czyszczenia UZIN Clean Box. Zabrudzenia związanego kleju można usunąć mechanicznie przy zwiększonym nakładzie pracy.

DANE STOSOWANIA:

Rodzaj parkietu	Uzębienie	Zużycie ok.
Podłogi drewniane lite	Szpachla do desek B13	1200 g/m ²
Parkiet lamelowy (10 mm), parkiet wielowarstwowy	B11	1000 - 1200 g/m ²
Mozaika	B3	800 - 1000 g/m ²
Parkiet przemysłowy	B11	800 - 1000 g/m ²

WAŻNE WSKAZÓWKI:

- ▶ Oryginalny pojemnik może być przechowywany w umiarkowanie chłodnym i suchym pomieszczeniu przez co najmniej 12 miesięcy. Odporny na mróz do -20°C.
- ▶ Najlepsze warunki do obróbki: temperatura 18-25°C, temperatura podłoża powyżej 15°C i wilgotność względna powietrza poniżej 65%. Niskie temperatury i niska wilgotność powietrza wydłużają, natomiast wysokie temperatury i wysoka wilgotność powietrza skracają czas otwarty, czas wiązania i schnięcia.
- ▶ W wypadku układania elementów o dużym formacie należy zapewnić większą równość podłoża, należy również stosować się do zaleceń producenta.
- ▶ W wypadku szpachlowania minimalna grubość warstwy wynosi 2 mm.
- ▶ W wypadku szpachlowanych podłoży należy zadbać o dobre wyschnięcie masy szpachlowej.
- ▶ Konstrukcja podłoża pod podłogi drewniane musi być sucha. Należy zapewnić odpowiednie przewietrzanie/wentylowanie pustych przestrzeni, np. poprzez usunięcie istniejących brzegowych taśm do dylatacji lub poprzez zamontowanie specjalnych listew przypodłogowych wyposażonych w otwory wentylacyjne.
- ▶ Jastrychy z asfaltu lanego muszą być obficie piaskowane oraz posiadać dostatecznie szeroką dylatację brzegową. W wypadku starych jastrychów z asfaltu lanego należy zasięgnąć porady technicznej.
- ▶ Zamykanie szczelin dylatacyjnych w systemach ogrzewania podłogowego w połączeniu z UZIN RR 203 wyłącznie po uzgodnieniu z działem technologii stosowania firmy UZIN.
- ▶ Zagęszczony utwardzacz nie nadaje się do użytku!
- ▶ Nie należy rozrabiać ilości częściowych, aby uniknąć błędów podczas rozrabiania.
- ▶ Poprzez dodanie UZIN Color MK kolor kleju UZIN MK 93 można dostosować do ciemnych gatunków drewna. Przestrzegać zaleceń zamieszczonych na opakowaniach i kartach technicznych produktów.
- ▶ Należy zapewnić zgodną z normami wilgotność drewna.
- ▶ Należy zachować dostatecznie duży i równomierny odstęp od pionowych elementów budowlanych zależny od rodzaju parkietu, gatunku drewna i wielkości pomieszczenia.
- ▶ Przy zachowaniu zgodnej z normą wilgotności drewna i powietrza, a także po dostatecznym zaaklimatyzowaniu się parkietu, jego szlifowanie i obróbka powierzchni, np. odpowiednimi produktami marki Pallmann (www.pallmann.net) możliwa jest już po 24 godzinach.
- ▶ Należy stosować się do ogólnie uznanych zasad dotyczących metod i technik układania parkietów oraz przestrzegać obowiązujących w danym kraju norm (np. PN, EN, DIN, VOB, Ö-Norm, SIA, itp.). Obowiązujące względnie zalecane do szczególnego przestrzegania są m.in. następujące normy i instrukcje:
 - ▶ DIN 18 356 „Roboty przy układaniu parkietów”, Ö-Norm B 5236
 - ▶ DIN 18 367 „Układanie bruku drewnianego”
 - ▶ Instrukcja TKB „Klejenie parkietów”
 - ▶ Instrukcja Centralnego Stowarzyszenia Niemieckiego Rzemiosła Budowlanego (ZDB) „Elastyczne wykładziny podłogowe, tekstylne wykładziny podłogowe oraz parkiety na konstrukcjach podłóg z ogrzewaniem podłogowym”
 - ▶ Instrukcja TKB „Ocena i przygotowanie podłoża pod układanie wykładzin i parkietów”
 - ▶ Instrukcja BEB „Ocena i przygotowanie podłoży”

ZNAKI JAKOŚCI & ZNAKI EKOLOGICZNE

- ▶ Nie zawiera rozpuszczalników
- ▶ EMICODE EC 1 PLUS / Bardzo nieskoemisyjny

SKŁAD:

Poliuretan z polioli i poliizocyjanianów.

BHP I OCHRONA ŚRODOWISKA:

Nie zawiera rozpuszczalników. Nie palny. Comp. A: Zawiera epoksydy / drażniące. Comp. B: Zawiera utwardzacz aminowy / żrący. Oba składniki: Możliwe podrażnienie lub kauteryzacja oczu, układu oddechowego i skóry. Możliwe uczulenie wywołane przez kontakt ze skórą. W przypadku kontaktu ze skórą natychmiast przemyć dużą ilością wody z mydłem. W przypadku kontaktu z oczami natychmiast przemyć wodą i skontaktować się z lekarzem. Nosić odpowiednie rękawice ochronne i okulary ochronne oraz stosować krem ochronny. W stanie płynnym "Niebezpieczny dla środowiska", dlatego nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji, zbiorników wodnych lub gleby. Należy zwrócić uwagę, między innymi, na: instrukcje bezpieczeństwa na etykiecie pojemnika lub karcie charakterystyki. Po utwardzeniu bezwonny, ekologicznie i fizjologicznie nieszkodliwy.

USUWANIE ODPADÓW:

Zbierz pozostałości produktu w miarę możliwości je zużyj. Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji, dróg wodnych lub gleby. Dokładnie opróżnione, niekapiące opakowania z tworzywa sztucznego mogą być powtórnie przerobione w procesie recyklingu. Opakowania z płynną pozostałością preparatu oraz zgromadzone płynne resztki produktu są odpadem specjalnym. Pojemniki ze stwardniałą resztkową zawartością stanowią odpady budowlane. Zbierz pozostałości produktu, wymieszaj oba składniki, pozwól na stwardnienie i utylizację jako odpad budowy.