

2-składnikowy klej EP-PUR

UZIN MK 50

Twardo-elastyczny klej poliuretanowo-epoksydowy do podłóg drewnianych

GŁÓWNY OBSZAR STOSOWANIA:

- ▶ lity parkiet
- ▶ lite deski do max szerokości 140 mm
- ▶ parkiet warstwowy
- ▶ deski warstwowe
- ▶ mozaika przemysłowa 16-22 mm

NADAJE SIĘ NA / DO:

- ▶ jastrych cementowy jastrych anhydrytowy lub beton
- ▶ nowe, przykręcone płyty wiórowe P4 – P7 lub płyty OSB 2 – OSB 4
- ▶ istniejące okładziny ceramiczne i z kamienia naturalnego, lastriko itp.
- ▶ jastrych z elementów prefabrykowanych, płyty gipsowo-włóknowe
- ▶ masy szpachlowe nadających się pod parkiety
- ▶ podłogi z wodnym ogrzewaniem podłogowym

**ZALETY PRODUKTU/ WŁAŚCIWOŚCI:**

Tiksotropowy 2-składnikowy klej EP-PUR tworzący twardo-elastyczną spoinę klejową do podłóg drewnianych. Łatwy w stosowaniu dzięki długiemu czasowi otwartemu. Jest to szczególnie korzystna cecha w przypadku układania skomplikowanych wzorów. Do stosowania wewnątrz.

- ▶ Dobra stabilność spoiny klejowej
- ▶ Długi czas na zużycie i czas otwarty
- ▶ Klej twardo-elastyczny wg ISO 17 178

DANE TECHNICZNE:

Forma opakowania	Opakowanie z tworzywa sztucznego
Wielkość opakowania	10 kg A/B
Magazynowanie	12 miesięcy
Proporcje mieszania	9:1 części wagowych
Zużycie	1000 - 1600 kg/m ²
Czas na zużycie	ok. 120 minut*
Klimat podczas stosowania	min. 15 °C przy podłożu
Obciążanie	po ok. 12 godzinach*
Możliwość szlifowania	po ok. 3 - 4 dniach*
Wytrzymałość końcowa	po ok. 3 - 4 dniach*

*W temperaturze 20°C i wilgotności względnej powietrza 50%.

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. Zmniejszając przyczepność lub niestające fragmenty powierzchni, takie jak np. środki antyadhezyjne, odspojone pozostałości klejów, mas szpachlowych, wykładzin, powłok malarskich, itp., trzeba usunąć, np. poprzez szcztokowanie, szlifowanie, frezowanie lub śrutowanie. Dokładnie odkurzyć podłoże w celu usunięcia luźnych zanieczyszczeń i pyłu. Płytki kamienne przeszlifować, oczyścić i zagruntować gruntem epoksydowym. Nadaje się do stosowania na preparaty gruntujące UZIN PE 390, UZIN PE 404, UZIN PE 412, UZIN PE 414 TBiTurbo, UZIN PE 460 i UZIN PE 480).

Należy przestrzegać wskazówek zamieszczonych w kartach technicznych produktów stosowanych wspólnie z niniejszym produktem.

SPOSÓB STOSOWANIA:

1. Zawartość opakowania należy doprowadzić do temperatury pokojowej. Następnie wymieszać obydwie składniki w sposób opisany na opakowaniu. Zwrócić szczególną uwagę ma dobre wymieszanie składników (mieszadłem elektrycznym, niskoobrotowym do 600 obr/min), szczególnie w obrębie miejsc trudniej dostępnych (przy ściankach i dnie), gdyż źle wymieszany klej nie zwiąże prawidłowo.
2. Elementy parkietu układać lekko dociskając je i przesuwać w płaszczyźnie poziomej, pamiętając o pokryciu klejem całej powierzchni spodu klepek.
3. Za pomocą klinów zabezpieczyć dystans 10 mm pomiędzy ścianą a układanym parkietem.
4. Uwaga: Zabrudzenia z fabrycznie polakierowanych podłóg można usuwać przy pomocy ściereczek Clean Box.

Rodzaj spodu wykładzin	Uzębienie szpachli	Zużycie
Mozaika przemysłowa	B11	ok. 1200 g/m ²
lite deski, długie klepki	Szpachla zębata do desek podłogowych/ B13	ok. 1200 g/m ²
Parkiet wielowarstwowy	B13/szpachla specjalna	ok. 1200 g/m ²

WAŻNE WSKAZÓWKI:

- ▶ Oryginalny pojemnik może być przechowywany w umiarkowanie chłodnym i suchym pomieszczeniu przez minimum 12 miesięcy. Chronić przed mrozem.

- ▶ Najlepsze warunki do stosowania: 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 podłóg 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 dyfuzji lub poprzez zamontowanie specjalnych listew przypodłogowych wyposażonych w otwory wentylacyjne.
- ▶ Zagęszczony utwardzacz nie nadaje się do użytku!
- ▶ Nie należy rozrabiać ilości częściowych, aby uniknąć błędów podczas rozrabiania.
- ▶ 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 3 - 4 dniach.
- ▶ 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 2218
- ▶ 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 podłoża”
- ▶ Wytyczne dla podkładów pod posadzki drewniane wg ITB zeszyt 2: "Posadzka z drewna i materiałów drewnopochodnych."

ZNAKI JAKOŚCI & ZNAKI EKOLOGICZNE

- ▶ Niska zawartość rozpuszczalników

SKŁAD:

Żywica epoksydowa utwardzana poliaminą.

BHP I OCHRONA ŚRODOWISKA:

Niska zawartość rozpuszczalników. 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.