

1-składnikowy klej STP do podłóg drewnianych

# UZIN MK 160

Twardo-elastyczny klej do układania parkietu wielowarstwowego

## Zastosowanie:

1-składnikowy klej STP do podłóg drewnianych tworzący stabilną spoinę klejową, zapewniający szybkie i ekonomiczne układanie parkietu wielowarstwowego bez ograniczeń co do jego formatu. Do stosowania wewnątrz.

## Podstawowy obszar zastosowania:

- ▶ Parkiet wielowarstwowy

Przy zachowaniu odpowiednich środków ostrożności nadaje się do:

- ▶ desek litych 16x140 cm
- ▶ parkietu tradycyjnego 19 – 22 mm

## Nadaje się do stosowania na:

- ▶ jastrychach cementowych, jastrychach anhydrytowych lub betonie
- ▶ nowych, przykręconych płytach wiórowych P4 – P7 lub płytach OSB 2 – OSB 4
- ▶ masach szpachlowych pod parkiety wielowarstwowe
- ▶ podłogach z wodnym ogrzewaniem podłogowym

## Zalety produktu / właściwości:

UZIN MK 160 jest łatwy w stosowaniu i jako klej utwardzający się pod wpływem wilgoci szybko uzyskuje przyczepność początkową. Pozostałości kleju dają się usunąć, co stanowi podstawę do szybkiego i czystego układania parkietu wielowarstwowego.



\*Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).

**Skład:** modyfikowane silanem prepolimery, wypełniacze mineralne, dodatki.

- ▶ łatwe rozprowadzanie kleju
- ▶ Dobra stabilność spoiny
- ▶ Klej twardoelastyczny wg ISO 17 178
- ▶ Zabrudzenia klejem dają się łatwo usunąć z powierzchni parkietu
- ▶ GISCODE RS 10 – klej do parkietów bez rozpuszczalników zawierający metoksyilan.
- ▶ EMICODE EC 1 R PLUS / bardzo niska emisyjność

## Dane techniczne:

Rodzaj opakowania:	wiadro z tworzywa szt.
Zawartość opakowania	16 kg
Okres przechowywania:	co najmniej 6 miesięcy
Kolor:	jasnobeżowy
Zużycie:	1000 – 1200 g/m <sup>2</sup>
Temperatura podczas stosowania:	min. 15°C na podłożu
Czas otwarty:	20 – 25 minut*
Możliwość obciążania:	po ok. 24 godzinach*
Szlifowanie:	po ok. 36 godzinach*

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

## 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 odchyłań należy zgłosić zastrzeżenia. Jastyrychy cementowe i anhydrytowe należy przeszliować i odkurzyć. Zmniejszając przyczepność lub niestałe fragmenty powierzchni, takie jak np. środki antyadhezyjne, odspojone pozostałości klejów, mas szpachlowych, wykładzin, powłok malarskich, itp., należy usunąć, np. poprzez szcztokowanie, szlifowanie, frezowanie lub śrutowanie. Odspojone fragmenty oraz pył dokładnie odkurzyć. Na suchych podłożach (jastyrychy cementowe, jastyrychy prefabrykowane) nadających się pod układanie parkietów i spełniających wymagania normatywne możliwe jest zrezygnowanie z gruntuowania.

Jastyrychy anhydrytowe, jastyrychy cementowe o przyspieszonym wiązaniu, jastyrychy cementowe szybkowiązące, podłogi z ogrzewaniem podłogowym oraz jastyrychy o specjalnej konstrukcji należy zagruntować gruntem UZIN PE 414 BiTurbo lub zasięgnąć porady technicznej.

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

## Sposób stosowania:

1. Przed użyciem klej doprowadzić do temperatury pokojowej. Po otwarciu zdjąć folię zabezpieczającą. Usunąć z powierzchni kleju ewentualną związaną skórkę, uważając, żeby nie wmiszać jej w produkt.
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.

## Zużycie:

Rodzaj parkietu	Zęby szpachli	Zużycie*
Parkiet wielowarstwowy	B11	1000 – 1200 g/m <sup>2</sup>

\* W temperaturze 20°C, przy względnej wilgotności powietrza 65% i pojemniku z klejem o wyrównanej temperaturze.

## Ważne wskazówki:

- ▶ Oryginalny pojemnik może być przechowywany w umiarkowanie chłodnym i suchym pomieszczeniu przez co najmniej 6 miesięcy. Odporny na mróz do -25°C. Klej w napoczętych pojemnikach należy szczelnie przykryć folią i użyć w możliwie najkrótszym czasie.
- ▶ Najlepsze warunki do stosowania to: 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.
- ▶ 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.
- ▶ 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 podłoży pod układanie wykładzin i parkietów”
- Instrukcja BEB „Ocena i przygotowanie podłoży”

## BHP i ochrona środowiska:

GISCODE RS 10 – klej do parkietów bez rozpuszczalników zawierający metoksyilan. Niezapalny. Unikać zanieczyszczenia oczu i skóry. Podczas utwardzania się produktu uwalniane są śladowe ilości metanolu, dlatego podczas stosowania należy dobrze wietrzyć pomieszczenie. Zaleca się noszenie rękawic i okularów ochronnych. W przypadku zanieczyszczenia skóry zanieczyszczoną skórę przemyć dużą ilością wody z mydłem. W przypadku zanieczyszczenia oczu natychmiast wypłukać oczy w dużej ilości wody i udać się do lekarza. Należy przestrzegać m.in.: uwag zamieszczonych na etykiecie opakowania oraz w karcie charakterystyki, informacji o grupach produktów oraz wydanych przez Bau-BG wzorcowych instrukcji stosowania dla produktów oznaczonych kodem GISCODE RS 10. W zaschniętym stanie ma neutralny zapach i nie budzi zastrzeżeń ani pod względem fizjologicznym, ani ekologicznym. Bardzo niska emisyjność – EMICODE EC 1 R PLUS.

## Usuwanie odpadów:

Pozostałości produktu należy w miarę możliwości gromadzić do ponownego wykorzystania. Nie wylewać do kanalizacji, zbiorników wodnych ani gruntu. Dokładnie opróżnione, wydrapane i niekapiące opakowania z tworzywa sztucznego mogą być powtórnie przerobione w procesie recyklingu. Opakowania z płynną zawartością, jak również zebrane, niezwiązane resztki produktu, stanowią odpad specjalny. Opakowania z resztkami produktu, który uległ utwardzeniu, są odpadem budowlanym. Dlatego resztki produktu należy w miarę możliwości pozostawić do związania na świeżym powietrzu i usuwać jak odpad budowlany.