



Niezawierający rozpuszczalników, dwuskładnikowy klej poliuretanowy do każdego rodzaju podłóg drewnianych litych i warstwowych.

#### Zastosowanie

Dwuskładnikowy klej poliuretanowy zgodny z normą EN 14293, przeznaczony do wszystkich rodzajów parkietów, a zwłaszcza do rodzajów drewna szczególnie wrażliwych na działanie wilgoci.

Szczególnie zalecany m. in. do:

- ▶ parkietu tradycyjnego 10 - 22 mm
- ▶ parkietu lamelowego 10 mm
- ▶ dyli parkietowych
- ▶ parkietu gotowego
- ▶ parkietu z drewna krajowego i egzotycznego
- ▶ desek parkietowych

#### Wskazówka

Nadaje się do wszystkich spotykanych rodzajów podłoży o wystarczającej wytrzymałości, np. do jastrychu cementowego, anhydrytowego, płyt drewnopochodnych np. OSB oraz na ogrzewaniu podłogowym.

#### Właściwości produktu / zalety

Dwuskładnikowy klej o konsystencji pasty nie zawierający rozpuszczalników ani wody, dzięki czemu nie występuje zjawisko pęcznienia parkietu.

- ▶ Nie zawiera wody ani rozpuszczalników
- ▶ Łatwe rozprowadzanie kleju
- ▶ Dobra stabilność po rozprowadzeniu na powierzchni
- ▶ Dobrze wypełniający
- ▶ Brak skurczu, nawet w grubych warstwach
- ▶ Szybko wiążący
- ▶ Twardo-plastyczny
- ▶ Wysoka wytrzymałość na ścinanie
- ▶ Uniwersalne zastosowanie
- ▶ GISCODE RU 1/ nie zawiera rozpuszczalników

#### Dane techniczne

Wielkość opakowania:	10 kg
Okres przechowywania:	12 miesięcy
Kolor:	beżowy
Zużycie:	ok. 850 - 1 200 g/m <sup>2</sup>
Temperatura podczas stosowania:	min. 15°C na podłożu
Czas wstępnego odparowania:	brak*
Czas na zużycie:	ok. 30 minut
Czas otwarty:	ok. 50 minut*
Możliwość obciążania:	po ok. 12 godzinach*
Szlifowanie / lakierowanie:	po ok. 12 godzinach*
Wytrzymałość końcowa:	po 2 – 3 dniach*

\* W temp 20°C i wilgotności względnej powietrza 65%. Możliwość szlifowania po 24 godzinach przy założeniu braku okresu aklimatyzacji drewna do warunków otoczenia

#### Przygotowanie podłoża

Podłoże musi być równe, mocne, suche, bez spękań, czyste i wolne od substancji mogących zmniejszać przyczepność. Jastrychy cementowe i anhydrytowe należy przeszlifować i odkurzyć. Podłoże należy sprawdzić w oparciu o obowiązujące normy i odpowiednie instrukcje. W razie stwierdzenia niezgodności należy zgłosić zastrzeżenia.

W przypadku prac parkieciarskich zaleca się szczególnie staranne sprawdzenie podłoża. Warstwy niestabilne lub zmniejszające przyczepność należy usunąć poprzez szrotkowanie, szlifowanie, frezowanie lub śrutowanie. Odspojone fragmenty oraz pył należy dokładnie odkurzyć.

Chłonne i porowate podłoża należy zagruntować 1-składnikowym szybkim gruntem poliuretanowym QBIX GR 88 PU lub 2-składnikową żywicą epoksydową. W zależności od warunków klimatycznych w pomieszczeniu.

Podłoża bardzo nierówne lub zbyt chropowate należy po oczyszczeniu zagruntować gruntem uniwersalnym QBIX GR 21, a następnie wyszpachlować masą pod parkiet na grubość co najmniej 3 mm.

Podczas pracy należy przestrzegać wskazówek zawartych w kartach technicznych stosowanych produktów.

**Sposób stosowania:**

1. Zawartość opakowania należy doprowadzić do temperatury pokojowej. Następnie wymieszać obydwie składniki w sposób opisany na opakowaniu. Zwrócić szczególną uwagę (elektrycznym), szczególnie w obrębie miejsc trudniej dostępnych (przy ściankach i dnie), gdyż źle wymieszany klej nie zwiąże prawidłowo.
2. Przy pomocy odpowiedniej szpachli zębatej równomiernie rozprowadzić klej po podłożu. Klej należy nakładać tylko na takiej powierzchni jaka może być przykryta parkietem w ciągu kilkunastu minut.
3. Elementy parkietu układać lekko dociskając je i przesuwając w płaszczyźnie poziomej, pamiętając o zwilżeniu klejem całej powierzchni spodu klepek.
4. Za pomocą klinów zabezpieczyć dystans 10 - 15 mm pomiędzy ścianą a układanym parkietem. Kliny usunąć natychmiast po związaniu kleju.

**Uwaga:** Zabrudzenia z fabrycznie polakierowanych podłóg można usuwać przy pomocy ściereczek do czyszczenia parkietu. Związany klej można usunąć tylko mechanicznie.

Rodzaj parkietu	Ząbki	Zużycie
Mozaika parkietowa	B3	ok. 800 – 1000 g/m <sup>2</sup>
Parkiet tradycyjny 10 - 22 mm	B11	ok. 1000 – 1200 g/m <sup>2</sup>
Parkiet przemysłowy 10 - 22 mm	B11	ok. 1000 – 1000 g/m <sup>2</sup>
Parkiet masywny 10 mm / dyle parkietowe	B11	ok. 1000 – 1000 g/m <sup>2</sup>
Parkiet lamelowy / gotowy	B3	ok. 1000 – 1000 g/m <sup>2</sup>

**Ważne wskazówki:**

Produkt zapakowany fabrycznie może być przechowywany w umiarkowanie chłodnym pomieszczeniu, przez 12 miesięcy. Najlepsza temperatura składowania to 10-20°C. Zgęstniały utwardzacz (składnik B) nie nadaje się już do użytku. Nie mieszać składników w ilościach częściowych!

Najlepsze warunki stosowania: temperatura 18-25°C, temperatura podłoża co najmniej 15°C, wilgotność względna powietrza >35% i < 65%. Niska temperatura i wysoka wilgotność powietrza wydłużają czas układania i wiązania kleju, natomiast wyższa temperatura i niska temperatura go skracają.

Szybkie wiązanie kleju pozwala już po 24 godzinach na dalsze prace związane ze szlifowaniem. Jednak ze względu na proces dostosowywania się wilgotności drewna do otoczenia, wskazane jest pozostawienie podłogi na okres wymaganej aklimatyzacji.

Nadaje się do podłóg z laminatu tylko wtedy, gdy ich producent dopuścił ich klejenie.

**Uwaga:** Użyty materiał podłogowy, oraz warunki temperaturowo - wilgotnościowe pomieszczenia muszą być zgodne z obowiązującymi normami. Nadmierne oraz długotrwałe wahania wilgotności powietrza będą prowadziły do szkód związanych z pracą (pęcznieniem, zsychnieniem) parkietu.

**Ochrona pracy i środowiska:**

GGISCODE RU1 – produkt niezawierający rozpuszczalników. Niepalny. Składnik A: nie wykazuje żadnych cech zagrożenia. Składnik B: zawiera dwufenylometan dwuwizocyanatu / Oznakowanie Xn: „Szkodliwy dla zdrowia podczas wdychania”. Drażni oczy, drogi oddechowe i skórę. Możliwe wystąpienie podrażnień wywołanych przez wdychanie i kontakt ze skórą. Podczas stosowania zasadniczo zaleca się wietrzenie pomieszczeń i stosowanie kremów ochronnych do rąk, rękawiczek oraz okularów ochronnych. Przy kontakcie ze skórą należy natychmiast zmyć klej za pomocą wody i mydła. W przypadku dostania się materiału do oczu należy niezwłocznie wypłukać je wodą i udać się do lekarza. Należy przestrzegać m.in.: przepisów GefStoffV, oznaczeń na opakowaniu dotyczące niebezpieczeństw i bezpieczeństwa, kart bezpieczeństwa produktów, informacji nt. grup produktów oraz instrukcji zakładowych Bau-BG dla produktów oznaczonych GISCODE RU 1. Produkt po związaniu jest obojętny ekologicznie i fizjologicznie, nie wydzielą żadnego zapachu czy innych lotnych substancji (np. formaldehydu).

**Usuwanie odpadów:**

Resztki produktów należy w miarę możliwości zebrać i zużyć. Nie wylewać do kanalizacji i zbiorników wodnych. Dokładnie opróżnione puste opakowania z tworzywa sztucznego mogą być powtórnie przerobione w procesie recyklingu [Interseroh] / Opakowania zawierające resztki produktu należy traktować jako odpad specjalny / Opakowania zawierające związane resztki produktu stanowią odpad budowlany / Zebrane, płynne resztki produktu stanowią odpad specjalny, wymieszane i związane pozostałości produktu stanowią odpad budowlany.