

# KARTA TECHNICZNA PRODUKTU

Klej na bazie żywic syntetycznych przeznaczony do przyklejania parkietu

# UZIN MK 77



Klej na bazie żywic syntetycznych o obniżonej zawartości rozpuszczalników przeznaczony do przyklejania parkietu, nie zawiera metanolu.

## Zastosowanie:

Klej na bazie żywic syntetycznych przeznaczony do przyklejania parkietu, obniżona zawartość rozpuszczalników.

Nadaje się do przyklejania m.in.:

- ▶ Mozaiki parkietowej
- ▶ Parkietu tradycyjnego
- ▶ Parkietu lamelowego
- ▶ Parkietu warstwowego/parkietu gotowego

Klej może być stosowany na wszystkich typowych podłożach o bardzo dobrej wytrzymałości, np. na jastrychach cementowych i anhydrytowych oraz asfaltowych, płytach wiórowych V 100, suchych elementach jastrychowych itp. Na podkładach wytłumiających firmy UZIN; Multimollvlies, Multimoll Top 4,9,15, RR 188 i RR 189 Plus(B1) 3 i 4 mm. W pomieszczeniach mieszkalnych i obiektach użytkowych, wewnątrz budynków. Klej można również stosować na podłożach z wodnym ogrzewaniem podłogowym.

**Wskazówka:** stosowanie klejów rozpuszczalnikowych jest coraz bardziej ograniczane, nie w każdej sytuacji można także stosować kleje dyspersyjne zawierające wodę. Z tego powodu zalecane jest stosowanie klejów poliuretanowych oraz klejów MSP oferowanych przez firmę UZIN, stanowiących bezpieczną i ekonomiczną alternatywę dla każdego rodzaju parkietu i podłoża. Kleje te nie zawierają wody i rozpuszczalników oraz są elastyczne i szybkie. np. dwuskładnikowy klej poliuretanowy UZIN MK 92 S np. jednoskładnikowy klej MSP UZIN MK 100.

## Zalety produktu / Właściwości:

Gotowy do użycia klej na bazie żywic syntetycznych o ograniczonej zawartości rozpuszczalników, charakteryzujący się zarówno bardzo dobrymi parametrami podczas obróbki jak i idealnymi właściwościami po związaniu. Dzięki ograniczonej zawartości rozpuszczalników ich wpływ na drewno jest ograniczony do minimum. Podczas pracy z użyciem tego kleju nie zostają przekroczone dopuszczalne wartości graniczne (MAK) na stanowisku pracy. Dzięki temu jest praca z tym klejem nie wymaga stosowania maski ochronnej.



**Składnik wiążący:** modyfikowane żywice polioctanu winylu

- ▶ Ograniczona zawartość rozpuszczalników, nie zawiera wody i metanolu
- ▶ Podczas pracy nie ma obowiązku stosowania maski ochronnej
- ▶ Nie przekracza dopuszczalnych wartości granicznych (MAK) na stanowisku pracy
- ▶ Łatwe rozprowadzanie kleju
- ▶ Dobrze wypełniający
- ▶ Twardoplastyczny po związaniu
- ▶ Wysoka wytrzymałość na ścinanie
- ▶ Bardzo szerokie zastosowanie
- ▶ GISCODE S 0,5 / Ograniczona zawartość rozpuszczalników

## Dane techniczne:

Rodzaj opakowania:	blaszany pojemnik
Wielkość opakowania:	17 kg, 25 kg
Okres przechowywania:	12 miesięcy
Kolor:	jasno - beżowy
Ciężar właściwy:	1,50 kg/l
Oznakowanie:	patrz "Ochrona pracy i środowiska"
Zużycie:	800 - 1200 g/m <sup>2</sup>
Temperatura stosowania:	min 15 °C na podłożu
Czas wstępnego odparowania:	brak*
Czas otwarty:	5 - 10 minut*
Możliwość obciążenia:	po 2 - 3 dniach*
Szlifowanie / Lakierowanie:	patrz "Ważne wskazówki"

\* w warunkach normalnych, przy temperaturze 20°C

## Przygotowanie podłoża:

Podłoże musi być równe, stabilne, bez spękań, suche, czyste i wolne od substancji mogących zmniejszać przyczepność. Jastrzychy anhydrytowe należy przeszlifować i odkurzyć. Czynność tę powinna wykonać firma układająca jastrych w ramach obróbki powykonawczej lub firma układająca parkiet traktując ją jako usługę dodatkową. Podłoże należy sprawdzić w oparciu o obowiązujące normy i odpowiednie instrukcje. W razie stwierdzenia odchyłań należy zgłosić zastrzeżenia. W przypadku prac parkietowych szczególnie istotne jest dokładne sprawdzenie podłoża. Odspojone lub obniżające przyczepność fragmenty powierzchni należy starannie usunąć np. poprzez szrotkowanie, szlifowanie, śrutowanie lub frezowanie, a następnie starannie odkurzyć. Podłoża nierówne lub bardzo chropowate należy wyrównać masą UZIN NC 174 lub UZIN NC 172 na grubość co najmniej 3 mm. Nie szpachlowane jastrychy cementowe lub anhydrytowe należy przed ułożeniem parkietu wstępnie zagruntować albo rozcieńczonym klejem (w proporcji: 1 część kleju / 2 części rozcieńczalnika UZIN VE 173) albo gotowym gruntem na bazie żywicy syntetycznej UZIN PE 317, a następnie pozostawić do wyschnięcia na ok. 30 minut. Płyty wiórowe należy przeszlifować. Należy przestrzegać informacji zawartych w kartach technicznych stosowanych produktów.

## Obróbka:

1. Klej przed użyciem należy zamieszać, a następnie przy pomocy odpowiedniej szpachli zębatej (patrz pkt. „Zużycie” równomiernie rozprowadzić po podłożu. Klej należy nakładać tylko na takiej powierzchni, jaka może być przykryta parkietem w ciągu ok. 10 minut.
2. Elementy parkietu układać lekko je dociskając i przesuwając w płaszczyźnie poziomej, zwracając przy tym uwagę, by cała powierzchnia spodu klepek była pokryta klejem.
3. Za pomocą klinów zabezpieczyć dystans 10 – 15 mm między ścianą a układanym parkietem. Kliny usunąć natychmiast po zakończeniu układania parkietu.
4. Narzędzia oczyścić za pomocą rozcieńczalnika UZIN VE 173 niezwłocznie po zakończeniu pracy.

## Zużycie:

Rodzaj parkietu	Uzębienie	Zużycie
Parkiet mozaikowy	B3	800 - 1000 g/m <sup>2</sup>
Parkiet lamelowy	B11	1000 - 1200 g/m <sup>2</sup>
Parkiet tradycyjny/gotowy	B11	1000 - 1200 g/m <sup>2</sup>

## Ważne wskazówki:

- ▶ Fabrycznie zamknięte opakowania składowane w chłodnym i suchym miejscu zachowują trwałość przez 12 miesięcy. Na poczęte opakowania należy szczelnie zamknąć, a ich zawartość możliwie szybko zużyć.
- ▶ Najlepsze warunki do obróbki to temperatura powietrza 18-25°C, temperatura podłoża powyżej 15°C, wilgotność względna powietrza poniżej 75%. Niskie temperatury powietrza przedłużają, a wysokie temperatury skracają czas otwarty oraz czas wiązania i schnięcia kleju
- ▶ Na ułożony parkiet można wchodzić – zależnie od rodzaju parkietu, ilości zastosowanej ilości kleju i warunków klimatycznych panujących w pomieszczeniu – najwcześniej po 2 – 3 dniach. Szlifowanie i lakierowanie parkietu możliwe jest dopiero po całkowitym związaniu kleju, jednak nie wcześniej niż po 7 dniach.

## Ochrona pracy i środowiska:

### Wskazówki BHP i ochrona środowiska:

GISCODE S 0,5 – ograniczona zawartość rozpuszczalników. Oznaczenie F: „łatwopalny”. Unikać kontaktu płynnego produktu ze skórą i wdychania oparów rozpuszczalników. Podczas pracy z produktem zachowane są wprawdzie dopuszczalne wartości graniczne, lecz mimo to zalecane jest wietrzenie pomieszczeń w trakcie, a także po zakończeniu pracy. Nie palić, unikać otwartego światła i ognia. W celu uniknięcia pojawienia się iskry elektrycznej odłączyć wszystkie urządzenia elektryczne, przełączniki itp. Podczas stosowania produktu zasadniczo zaleca się stosowanie kremów ochronnych do rąk i rękawiczek ochronnych. Należy przestrzegać m.in.: oznaczeń na opakowaniu dotyczące niebezpieczeństw i bezpieczeństwa, kart bezpieczeństwa produktów, informacji nt. grup produktów.

### Usuwanie odpadów:

Resztki produktów należy w miarę możliwości zebrać i zużyć. Nie wylewać do kanalizacji i zbiorników wodnych. Dokładnie opróżnione opakowania metalowe mogą być powtórnie przerobione w procesie recyklingu / Opakowania zawierające resztki produktu, jak również zebrane, płynne resztki produktu stanowią odpad specjalny. Opakowania zawierające związane resztki produktu stanowią odpad budowlany.