

Klej kontaktowy do profili

# UZIN GN 222

Klej rozpuszczalnikowy o bardzo wysokiej wytrzymałości połączenia, przeznaczony do przyklejania listew przypodłogowych, profili i wykładzin

## Zastosowanie:

Klej kontaktowy na bazie rozpuszczalników przeznaczony do klejenia profili, listew i wykładzin z gładkimi lub lekko strukturalizowanymi powierzchniami. Tylko wewnątrz pomieszczeń.

Nadaje się m.in. do klejenia:

- ▶ Listew przypodłogowych, profili schodowych, listew wykończeniowych
- ▶ Także wykładzin elastycznych w rolkach i w płytkach, np. PCV/CV, linoleum, kauczuku, wykładzin gumowych, korkowych oraz będących połączeniem korka i PCV (w ograniczonym stopniu do wykładzin polyolefinowych)
- ▶ Tylko na podłogach, wykładzinach i innych materiałach odpornych na działanie rozpuszczalników np. jastrychach, tynkach, betonie, tworzywach sztucznych, drewnie, metalu itp.
- ▶ Klej może być stosowany na wszystkich równych, wzgl. szpachlowanych podłogach, a także na starych wykładzinach i powłokach oraz powierzchniach metalowych.
- ▶ Nadaje się w przypadku stosowania na konstrukcjach z ogrzewaniem podłogowym oraz obciążania przez fotele biurowe na kółkach zgodne z normą DIN EN 12 529.
- ▶ normalne obciążenia w pomieszczeniach mieszkalnych, rzemieślniczych i przemysłowych
- ▶ nie nadaje się do wykładzin tekstylnych ze spodem z włókniny, do których nadaje się klej kontaktowy do ścian UZIN Fondur® GN
- ▶ Uwaga: należy przestrzegać wskazówek zawartych w pkt. „Ochrona pracy i środowiska”.

## Zalety produktu / właściwości:

Gotowy do użycia, płynny klej kontaktowy na bazie rozpuszczalników, charakteryzujący się licznymi zaletami w zakresie techniki klejenia. Łatwo zapalność oraz uwalnianie się dużych ilości oparów rozpuszczalników ograniczają zakres zastosowania produktu i powodują konieczność zachowania określonych względów bezpieczeństwa.

Szczególnością zaletą kleju kontaktowego do profili UZIN GN 222 jest jego doskonała przydatność do nanoszenia pędzlem przy długim czasie otwartym, a także ekstremalnie wysoka wytrzymałość początkowa i końcowa.



Środek wiążący: kauczuk polichloroprenowy z dodatkiem żywic podwyższających siłę klejenia.

- ▶ Bardzo łatwe rozprowadzanie kleju
- ▶ Bardzo krótki czas schnięcia
- ▶ Długi czas otwarty
- ▶ Możliwość nanoszenia z butelek/puszek
- ▶ Bardzo wysoka wytrzymałość początkowa
- ▶ Bardzo dobra odporność na działanie temperatur do 75°C
- ▶ GISCODE S1 / duża zawartość rozpuszczalników

## Dane techniczne:

Forma opakowania:	Puszka / wiadro z blachy
Zawartość opakowania:	0,6 kg, 5 kg
Okres przechowywania:	do 12 miesięcy
Kolor:	żółty
Zużycie:	250 - 300 g /m <sup>2</sup>
Temperatura obróbki:	Patrz pkt. „Ochrona pracy i środowiska” min. 10°C
Zużycie:	250 - 400 g/m <sup>2</sup> (przy podwójnym nakładaniu)
Czas wstępnego odparowania:	5 - 20 minut *
Czas klejenia kontaktowego:	2 - 3 godziny *
Możliwość wchodzenia / obciążania:	Natychmiast *
Wytrzymałość końcowa:	po 2 - 3 dniach*

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

## Przygotowanie podłoża:

Podłoże musi być mocne i stabilne, bez spękań, suche, czyste i wolne od substancji mogących zmniejszać przyczepność.

Podłoże należy sprawdzić w oparciu o obowiązujące normy i odpowiednie instrukcje. W razie stwierdzenia odchyleń należy zgłosić zastrzeżenia.

Powierzchnie, które mają być klejone metoda kontaktową muszą być możliwie gładkie i równe. Podłoża kredowe i pyłace np. anhydryt, gips, płyty wiórowe itp. należy zagruntować rozcieńczonym klejem UZIN GN 222 (UZIN VE 100). Gładkie i niechłonne powierzchnie np. tworzywo sztuczne, metal, stare wykładziny, powłoki itp. należy dokładnie przeszlifować i oczyścić.

Nierówne lub bardzo szorstkie podłoża należy zagruntować i szpachlować. Tak przygotowane podłoże należy w zależności od jego rodzaju i właściwości zagruntować odpowiednim środkiem gruntującym z palety produktów UZIN.

Środek gruntujący i masę szpachlową należy zawsze pozostawiać do całkowitego wyschnięcia. Podczas pracy należy przestrzegać wskazówek zawartych w kartach technicznych stosowanych produktów.

## Obróbka:

1. Klej przed użyciem należy dokładnie wymieszać, a następnie równomiernie rozprowadzić cienką warstwę za pomocą gładkiej bądź bardzo drobnej szpachli zebatej (np. A1 lub A5) lub pędzla. Klej należy nakładać oddzielnie na podłoże i spód wykładziny.
2. Obie warstwy kleju pozostawić do odparowania, co najmniej na taki czas (ok. 10 min.), by klej prawie się nie kleił przy dotknięciu palcem. Następnie położyć dokładnie spasowaną wykładzinę na podłożu i bardzo intensywnie docisnąć, dowałcować i dobić na całej powierzchni. Późniejsza korekta położenia wykładziny nie jest już możliwa. Po upływie dalszych 10 - 20 minut wykładzinę należy jeszcze raz intensywnie docisnąć, szczególnie w obrębie styków i końcówek brytów
3. Do rozcieńczania lub usuwania świeżych zabrudzeń klejem należy stosować rozcieńczalnik do serii GN: UZIN-VE 100. Przy stosowaniu na wrażliwych powierzchniach należy sprawdzić ich odporność na działanie rozpuszczalników. UZIN VE 100 jest bardzo łatwo zapalny.

## Zużycie:

Na powierzchniach o bardziej porowatej strukturze należy stosować szpachlę o drobnym użębieniu, na powierzchniach gładkich szpachlę o drobnym użębieniu bądź szpachlę gładką.

Użębienie szpachli	Na 1 warstwę kontaktową
Gładkie	100-150 g/m <sup>2</sup>
A1	150-200 g/m <sup>2</sup>
A5	ok. 200 g/m <sup>2</sup>

\* Przy 20 °C i wilgotności względnej powietrza 65%.

## Ważne wskazówki:

- ▶ Przy przechowywaniu w umiarkowanie chłodnym i suchym miejscu oryginalne opakowania zachowują trwałość przez do 12 miesięcy. Napoczęte opakowania szczelnie zamknąć, a ich zawartość szybko zużyć. Materiał składowany w zbyt zimnym pomieszczeniu należy aklimatyzować w temperaturze pokojowej i przed użyciem dokładnie wymieszać.
- ▶ Najlepsze warunki do obróbki to: temperatura 15 – 25°C, temperatura podłoża ponad 10°C i wilgotność względna powietrza poniżej 75%. Zbyt wysoka wilgotność powietrza może skutkować kondensowaniem się pary wodnej na klejonych kontaktowo powierzchniach, co prowadzi do zdecydowanie gorszej wytrzymałości połączenia.
- ▶ Podłoża wrażliwe na działanie rozpuszczalników, np. asfalt, podłoża bitumiczne itp. należy zawsze szpachlować.
- ▶ Klej może być bez problemu stosowany na podłożach zagruntowanych dwuskładnikowym preparatem uszczelniającym na bazie epoksydowej UZIN PE 460 lub wygładzonych dwuskładnikową masą poliuretanową UZIN KR 410.

## Ochrona pracy i środowiska:

GISCODES 1 – duża zawartość rozpuszczalników. Klasa niebezpieczeństwa A1 wlg VfB. Oznaczenie F: „łatwopalny”. Opary rozpuszczalników mogą w połączeniu z powietrzem tworzyć mieszaninę wybuchową. Podczas pracy z produktem a także po jej zakończeniu należy intensywnie wietrzyć pomieszczenia. 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.: przepisów VbF, GefStoffV oraz TRGS 610, oznaczeń na opakowaniu dotyczące niebezpieczeństw i bezpieczeństwa, kart bezpieczeństwa produktów, informacji nt. grup produktów oraz instrukcji zakładowych Bau-BG dla GISCODE S 1.

## 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 płynne resztki produktu należy traktować jak odpad specjalny. Opakowania zawierające związane resztki produktu stanowią odpad budowlany.

Podane tutaj informacje bazują na naszych doświadczeniach i są rezultatem skrupulatnych badań. Duża gama oferowanych materiałów, jak również różnorodność warunków panujących na budowie podczas ich stosowania, nie zawsze może być przez nas szczegółowo zbadana. Finalna jakość wykonanej pracy zależy zatem od fachowej oceny warunków na budowie oraz od doboru Państwa odpowiednich produktów. W przypadku wątpliwości należy zawsze wykonać próbę i zasięgnąć porady technicznej. Należy także przestrzegać zaleceń producenta zastosowanej wykładziny.

Wraz z ukazaniem się niniejszej informacji technicznej niniejszym tracą ważność wszystkie poprzednie karty informacyjne.