

Nazwa: **Klej do Drewna D3**

Pojemność	100ml	250ml	500ml
Stock no.	R-426	R-631	R-624

**OPIS**

Wodny klej dyspersyjny nowej generacji na bazie żywic winylowych, przeznaczony do klejenia drewna i wszelkich materiałów drewnopochodnych takich jak: sklejka, płyty wiórowe, twarde i miękkie płyty stolarskie, płyty paździerzowe. Spełnia standard wodoodporności w klasie D3 (wg normy PN-EN 204), co sprawia, że jest odporny na wilgoć oraz częsty, krótkotrwały kontakt z wodą, dlatego może być stosowany przy łączeniu mebli kuchennych i łazienkowych. Sprawdza się również na zewnątrz w miejscach nie narażonych na bezpośredni kontakt z wodą. Jest prosty w użyciu, a w przypadku nałożenia zbyt dużej ilości kleju, nadmiar można łatwo usunąć wilgotną ściereczką. Podczas nakładania klej jest biały, jednak w procesie wysychania i utwardzania, spoina łącząca drewno staje się bezbarwna. Pomimo mocnego i wytrzymałego połączenia, utwardzony klej nie tępi narzędzi w przypadku dalszej obróbki. Nie zawiera rozpuszczalników, ani nie wydziela szkodliwych oparów, jest więc przyjazny dla środowiska naturalnego.

- Bezbarwny
- Klasa wodoodporności D3
- Łatwo zmywalny nadmiar kleju
- Nie powoduje przebarwień
- Nie tępi narzędzi
- Odporny na starzenie

**ZASTOSOWANIE**

Materiały: drewno, materiały drewnopochodne

Przykłady zastosowania:

- sklejanie dopasowanych połączeń stolarskich: krzesel, foteli, stołów, szaf, wieszaków, kwietników
- klejenie mebli kuchennych i łazienkowych
- przyklejanie listew wykończeniowych i boazerii
- mocowanie odklejonych części stopni, schodów
- przyklejanie oderwanych klepek mozaiki parkietowej
- przyklejanie elementów ozdobnych do drewna
- montaż modeli i naprawy zabawek drewnianych



## PRZYGOTOWANIE POWIERZCHNI

Powierzchnie klejone powinny być:

- **CZYSTE**  
Oczyścić klejone powierzchnie tak aby były wolne od wszelkich zabrudzeń i zanieczyszczeń (kurz, pył, tłuszcz). Aby poprawić siłę spajania klejonych elementów, w przypadku powierzchni bardzo gładkich przetrzyj je lekko papierem ściernym, a następnie dokładnie odpyl. W przypadku elementów lakierowanych najlepiej przemyj powierzchnie Odtłuszczaczem Technicznym lub Zestawem Czyszczącym marki Technicqll.
- **SUCHE**  
Osusz oczyszczone powierzchnie. Wilgotność drewna nie powinna przekraczać 12%.
- **DOPASOWANE**  
Dopasuj powierzchnie przeznaczone do klejenia, tak aby po połączeniu przylegały do siebie całą powierzchnią.

## WARUNKI

- Temperatura pracy:  
Stosuj w temperaturze powyżej 10°C.

## APLIKACJA

1. Nałóż cienką warstwę kleju na jedną powierzchnie.
  - Rozprowadź klej używając końcówki dozującej lub pędzla bądź szpatełek wykonanych z tworzyw sztucznych. Upewnij się, że rozprowadzanie kleju nie trwa dłużej niż czas otwartego schnięcia czyli max. 10 min. Klej powinien wtedy być jeszcze wilgotny.
2. Docisnij elementy mocno do siebie. Nadmiar kleju usuń wilgotną ściereczką.
  - Najlepsze efekty osiągniesz dociskając elementy ściśnięciem stolarskim przez ok. 25 min. Czas wstępnego sieciowania zależy od grubości nałożonej warstwy kleju, rodzaju i wilgotności drewna jak i temperatury i wilgotności otoczenia, dlatego w pewnych przypadkach może być konieczne dłuższe dociskanie.
3. Pozostaw na 24 godziny, aby połączenie uzyskało pełną wytrzymałość.

## PORADY I UWAGI

- Pomimo tego, że klej jest bezpieczny i nie zawiera rozpuszczalników, ma charakterystyczny zapach. Po użyciu, zalecamy wietrzenie pomieszczenia, aż do jego zaniku.
- Podczas klejenia unikaj kontaktu kleju z narzędziami i elementami zawierającymi w swoim składzie żelazo – unikniesz ryzyka powstawania przebarwień.
- Klej przed zaschnięciem dobrze rozpuszcza się w wodzie, więc możesz czyścić stosowane narzędzia wodą.
- Spoina klejowa poddana działaniu temperatury powyżej 50°C zmienia barwę na żółtą.
- Klej nie klei polietylenu, polipropylenu i teflonu.



DANE TECHNICZNE	
Baza:	dyspersja poliocetanu winylu
Kolor kleju:	biały
Kolor spoiny:	bezbarwny
Konsystencja	płynna
Gęstość:	1,07 g/cm <sup>3</sup>
Lepkość wg Brookfielda (22°C):	15000-19000 mPas
Czas otwarty:	10 min.
Czas wstępnego utwardzania:	25 min.
Czas pełnego utwardzania:	24 h
Odporność spoiny na temperaturę:	-30°C ÷ 60°C
Zawartość suchej masy:	50%
pH:	3-5

#### PRZECHOWYWANIE

- Przechowuj w szczelnie zamkniętym opakowaniu w temperaturze od 10°C do 25°C.
- Chroń przed wilgocią i mrozem.
- Możesz magazynować klej wspólnie z innymi produktami.
- Data przydatności do użycia i numer partii produktu umieszczone na zgrzewie tuby lub na naklejce.

#### DODATKOWE INFORMACJE

Kod taryfy celnej	3506 10 00
Kod EAN	5902051000426 5902051002631 5902051002624

