

Link do produktu: <https://e-kleje.pl/klej-do-drewna-multibond-2903-p-273.html>

## Klej do drewna MULTIBOND 2903 - 250g

|                  |                      |
|------------------|----------------------|
| Cena brutto      | <b>15,99 zł</b>      |
| Cena netto       | <b>13,00 zł</b>      |
| Dostępność       | <b>Dostępny</b>      |
| Numer katalogowy | <b>MB290300250</b>   |
| Kod EAN          | <b>5904257492289</b> |
| Producent        | <b>MULTIBOND</b>     |
| Opakowanie       | <b>250g</b>          |

### Opis produktu

**Klej do drewna MULTIBOND-2903** to wysokiej jakości dyspersyjny klej stolarski na bazie **polioctanu winylu**, przeznaczony do profesjonalnych i amatorskich zastosowań. Produkt oferuje wyjątkową **wodoodporność w klasie D3**, zgodną z normą PN-EN-204:2002, co sprawia, że idealnie sprawdza się w środowiskach o podwyższonej wilgotności - zarówno wewnątrz, jak i na zewnątrz budynków, przy odpowiednim zabezpieczeniu spoiny.

### Zastosowanie kleju do drewna

Produkt dedykowany jest do klejenia:

- drewna z drewnem,
- materiałów drewnopochodnych,
- płyt pilśniowych,
- płyt kartonowo-gipsowych,
- betonu (przy odpowiednich warunkach wsiąkliwości podłoża).

**Klej do drewna MULTIBOND-2903** doskonale sprawdza się w produkcji mebli, montażu stolarki budowlanej oraz wszędzie tam, gdzie liczy się trwałość i elastyczność spoiny klejowej.

### Parametry techniczne

#### Właściwości produktu nieutwardzonego:

- **Typ chemiczny:** wodna dyspersja polioctanu winylu
- **Kolor:** biały
- **Lepkość:** 14.000-25.000 mPa·s (25°C)
- **Ciężar właściwy:** 1,1 g/ml
- **Zawartość suchej masy:** 53-56%
- **Odczyn pH:** 3-4
- **Zawartość rozpuszczalników:** brak
- **Magazynowanie:** do 12 miesięcy w temp. 10-25°C

#### Właściwości produktu utwardzonego (po 24h):

- **Postać:** przezroczysty, elastyczny polimer
- **Grubość spoiny:** poniżej 1 mm
- **Wytrzymałość na ścinanie (drewno bukowe):** do 10 MPa
- **Odporność na wodę:** klasa D3
- **Zakres temperatury pracy:** od -20°C do +80°C

## Instrukcja aplikacji

Przed użyciem powierzchnie klejone powinny być czyste, suche i odtłuszczone. **Klej do drewna MULTIBOND-2903** najlepiej nanosić pędzlem, wałkiem lub szpachelką. Po nałożeniu należy połączyć elementy i mocno docisnąć przed wyschnięciem kleju.

- **Temperatura aplikacji:** +15°C do +20°C
- **Możliwość użycia w prasie:** maksymalna temperatura 70°C
- **Zużycie:** 0,1-0,5 kg/m<sup>2</sup>
- **Rozcieńczanie i czyszczenie narzędzi:** wodą (maks. 10%)

## Zalety stosowania kleju MULTIBOND-2903

- **Wysoka odporność na wilgoć** - idealny do kuchni, łazienek i wilgotnych pomieszczeń
- **Elastyczna spoina** - nie pęka i dobrze znosi odkształcenia drewna
- **Bezbarwna po utwardzeniu** - estetyczne wykończenie
- **Bezpieczny w użytkowaniu** - nie zawiera rozpuszczalników, nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny
- **Wszechstronność zastosowań** - drewno, płyty G-K, beton, materiały drewnopochodne

## Bezpieczeństwo użytkowania

**Klej do drewna MULTIBOND-2903** nie jest sklasyfikowany jako produkt niebezpieczny, jednak należy unikać kontaktu z oczami i skórą. W razie zabrudzenia należy przemyć zanieczyszczoną powierzchnię ciepłą wodą. Produkt należy przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci.

## Podsumowanie

**Klej do drewna MULTIBOND-2903** to profesjonalny wybór dla każdego, kto oczekuje trwałej, estetycznej i wodoodpornej spoiny. Dzięki wysokiej odporności na wilgoć i elastyczności po utwardzeniu, sprawdzi się zarówno w domowych, jak i przemysłowych zastosowaniach. Kupując ten produkt, masz pewność, że stawiasz na jakość i bezpieczeństwo użytkowania.