

Link do produktu: <https://e-kleje.pl/naprawy-sprzetu-sportowego-multibond-15-p-824.html>

## MULTIBOND 15 - 50ml - Naprawy sprzętu sportowego

Cena brutto	<b>54,12 zł</b>
Cena netto	<b>44,00 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Numer katalogowy	<b>MB150050</b>
Kod EAN	<b>5904257491299</b>
Producent	<b>MULTIBOND</b>
Opakowanie	<b>50ml</b>

### Opis produktu

**MULTIBOND-15 to klej do naprawy sprzętu sportowego** klasy premium, stworzony z myślą o najbardziej wymagających użytkownikach. Jest to **dwuskładnikowy klej epoksydowy**, który łączy w sobie doskonałą przyczepność, odporność na warunki atmosferyczne oraz wyjątkową trwałość mechaniczną. Został zaprojektowany z myślą o naprawach konstrukcyjnych nart, desek surfingowych, a także innych elementów sprzętu sportowego narażonych na intensywne użytkowanie i zmienne warunki środowiskowe.

### Czym wyróżnia się MULTIBOND-15 jako klej do naprawy sprzętu sportowego?

- **Wysoka odporność mechaniczna** - wytrzymałość na ścinanie do 22 N/mm<sup>2</sup> (na metalach)
- **Odporność na oddieranie** - do 4 N/mm według ISO 4578
- **Szeroki zakres temperatur pracy**: od -60°C do +100°C
- **Odporność chemiczna**: na wodę, oleje, benzynę
- **Łatwa aplikacja**: proporcja mieszania 1:1 objętościowo
- **Możliwość stosowania na wielu powierzchniach**: metale, laminaty, ceramika, kamień, tworzywa

### Typowe zastosowania kleju MULTIBOND-15

Jako **klej do naprawy sprzętu sportowego**, MULTIBOND-15 znajduje zastosowanie m.in. w:

- Naprawach nart, snowboardów, desek surfingowych
- Naprawach rowerów, wózków treningowych, siłowni domowych
- Klejeniu obudów sportowych kamer, pokrowców ochronnych
- Naprawach kajaków, łodzi wiosłowych, sprzętu żeglarskiego
- Klejeniu metalowych i aluminiowych okuć w sprzęcie sportowym

### Właściwości techniczne produktu

Parametr	Wartość
Rodzaj chemiczny	żywica epoksydowa + utwardzacz
Kolor	A: biały, B: biało-żółty
Proporcja mieszania	1:1 objętościowo
Lepkość	A: 50-80 Pa.s, B: 30-50 Pa.s

Ciężar właściwy	1,17 g/ml
Czas użycia po zmieszaniu	25-35 min (przy 23°C)
Temperatura zapłonu	>100°C
Temperatura zeszklenia (Tg)	+45°C
Utwardzanie	6h w temp. 23°C lub 7 min w 100°C
Maks. szczelina klejenia	do 10 mm

## Dlaczego warto wybrać MULTIBOND-15?

**MULTIBOND-15** to nie tylko **klej do naprawy sprzętu sportowego**, ale całkowicie profesjonalne rozwiązanie techniczne stosowane również w motoryzacji, elektrotechnice i produkcji jachtów. Wybierając ten produkt, masz gwarancję, że naprawiany sprzęt odzyska dawną wytrzymałość i funkcjonalność.

### Porady dotyczące stosowania

- Przygotuj powierzchnię: oczyść, zszorstkuj i odtłuść (zalecany zmywacz MULTIBOND-61)
- Wymieszaj równe objętościowo ilości A i B
- Nałóż równomiernie na obie klejone powierzchnie
- Połącz i unieruchom elementy do czasu utwardzenia

Wybierz **MULTIBOND-15** i postaw na profesjonalizm oraz trwałość. Idealny **klej do naprawy sprzętu sportowego**, który sprawdzi się w ekstremalnych warunkach.

Klej oferowany w opakowaniach "Hobby 25ml" nie zawiera w zestawie dyszy mieszającej, dyszy do tego typu opakowania nie można dokupić oddzielnie. Opakowanie "Duo-mix 50ml" wymaga do aplikacji stosowania pistoletu DUO-MIX lub adaptera - produkty oferowane oddzielnie w naszym sklepie. Igły i dysze profilowane nie stanowią zestawu - produkty oferowane oddzielnie w naszym sklepie.

Baza: **żywica epoksydowa**

Stosunek mieszania: **1:1**