

Link do produktu: <https://e-kleje.pl/multibond-ultra-fag-1-120g-nietwardniejaca-uszczelka-w-plynie-p-661.html>

## Multibond ultra FAG-1 - 120g - nietwardniejąca uszczelka w płynie

Cena brutto	<b>20,30 zł</b>
Cena netto	<b>16,50 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Numer katalogowy	<b>MBUF100120</b>
Kod EAN	<b>5904257490001</b>
Producent	<b>MULTIBOND</b>
Opakowanie	<b>120g</b>

### Opis produktu

#### Czym jest uszczelka w płynie?

**Uszczelka w płynie** to innowacyjny produkt stosowany do **trwałego i elastycznego uszczelniania połączeń** w różnego rodzaju urządzeniach mechanicznych. W przeciwieństwie do klasycznych uszczeltek, wersje płynne dostosowują się idealnie do powierzchni i niwelują mikronierówności, co przekłada się na znacznie wyższą szczelność i trwałość połączenia.

#### Opis produktu MULTIBOND ultra FAG-1

**MULTIBOND ultra FAG-1** to jednoskładnikowa **uszczelka w płynie** o konsystencji pasty półpłynnej, przeznaczona przede wszystkim do uszczelniania **połączeń kołnierзовych**. Dzięki specjalnej formule opartej na nowoczesnych polimerach, produkt ten wyróżnia się:

- **trwałą plastycznością**, nawet po długim czasie użytkowania,
- odpornością na **wysokie temperatury** - od -40°C do +300°C,
- odpornością na działanie **smarów, olejów, paliw, pary wodnej i rozpuszczalników**,
- łatwą aplikacją - produkt dobrze przylega do powierzchni i łatwo się rozprowadza.

#### Zastosowania uszczelki w płynie

**Uszczelka w płynie** MULTIBOND ultra FAG-1 znajduje szerokie zastosowanie w:

- uszczelnianiu metalowych części **silników, pomp wodnych**, skrzyń biegów i przekładni,
- połączeniach **układów wydechowych**,
- serwisach i naprawach **motocykli, maszyn przemysłowych i pojazdów specjalnych**,
- przemyśle **ciężkim, wydobywczym, energetycznym**,
- uszczelnianiu gwintów, złączy typu wąż gumowy-króciec (z opaską zaciskową).

#### Parametry techniczne uszczelki w płynie MULTIBOND ultra FAG-1

Właściwość	Wartość
Typ chemiczny	Polimer
Postać	Pasta półpłynna
Kolor	Ciemnoszary
Składniki dodatkowe	Talk, grafit, sadza
Zapach	Słaby (alkoholowy)
Ciężar właściwy	0,98 g/ml przy 25°C
Temperatura zapłonu	+15°C
Temperatura wrzenia	+100°C
Zakres temperatur użytkowania	-40°C do +300°C

Palność	Tak
Rozpuszczalniki	Alkohol
Okres przechowywania	Do 24 miesięcy (5-25°C, szczelne opakowanie)

## Zalety stosowania uszczelki w płynie

Wybierając **uszczelkę w płynie**, użytkownik zyskuje szereg korzyści:

- **Elastyczność i plastyczność** - produkt nie twardnieje, co umożliwia demontaż połączenia bez uszkodzeń,
- **Uniwersalność** - nadaje się do wielu zastosowań, w tym przemysłowych i motoryzacyjnych,
- **Odporność chemiczna** - idealna do kontaktu z agresywnymi substancjami,
- **Oszczędność** - zastępuje tradycyjne uszczelki, ograniczając konieczność ich magazynowania,
- **Skuteczność** - skutecznie uszczelnia nawet najbardziej wymagające połączenia.

## Jak prawidłowo stosować uszczelkę w płynie?

Aby uzyskać maksymalną skuteczność uszczelnienia, należy:

1. **Oczyścić i odtłuścić powierzchnie** - zaleca się użycie zmywacza MULTIBOND-61,
2. **Nałożyć cienką warstwę uszczelniacza** na obie strony złącza,
3. **Szybko połączyć elementy** - nie dopuścić do wcześniejszego wyschnięcia masy,
4. **Odczekać 3-5 godzin** przed uruchomieniem urządzenia (lub najlepiej 24h).

## Bezpieczeństwo i przechowywanie

**Uszczelka w płynie MULTIBOND ultra FAG-1** to produkt sklasyfikowany jako niebezpieczny. Wymaga zachowania ostrożności:

- Stosować wyłącznie w zastosowaniach profesjonalnych,
- Unikać kontaktu z dziećmi,
- Przechowywać w szczelnie zamkniętym opakowaniu w temperaturze 5-25°C,
- Przed użyciem zapoznać się z kartą bezpieczeństwa produktu.

## Dlaczego warto wybrać uszczelkę w płynie MULTIBOND ultra FAG-1?

Wybór tego produktu to inwestycja w **niezawodne, trwałe i elastyczne uszczelnienie**, które sprawdzi się w najbardziej wymagających warunkach. Dzięki zaawansowanej technologii i wysokiej odporności na czynniki zewnętrzne, uszczelka w płynie MULTIBOND ultra FAG-1 to doskonałe rozwiązanie zarówno dla profesjonalistów, jak i serwisantów w wielu branżach.