



GLUETEC GROUP

THE ADHESIVE & HYGIENE EXPERTS.

## KLEJE ANAEROBOWE

---

IDEALNE DO WYKONYWANIA TRWAŁYCH POŁĄCZEŃ,  
USZCZELNIANIA I ŁĄCZENIA.

# PRODUCT CATALOGUE

| Name:                                                           | Strona   |
|-----------------------------------------------------------------|----------|
| <b>KLEJE ANAEROBOWE</b>                                         | <b>1</b> |
| 02K43UF - Do zabezpieczania śrub                                | 2        |
| 02K70UF - Do zabezpieczania śrub                                | 3        |
| 02K22UF - Do zabezpieczania śrub                                | 4        |
| 02K41UF - Do zabezpieczania śrub                                | 5        |
| 02K42UF - Do zabezpieczania śrub                                | 6        |
| 02K45UF - Do zabezpieczania śrub                                | 7        |
| 02K62UF - Do zabezpieczania śrub                                | 8        |
| 02K701UF - Do zabezpieczania śrub                               | 9        |
| 02K71UF - Do zabezpieczania śrub                                | 10       |
| 02K72UF - Do zabezpieczania śrub                                | 11       |
| 02K75UF - Do zabezpieczania śrub                                | 12       |
| 02K90UF - Do zabezpieczania śrub                                | 13       |
| 05K18UF - Uszczelnienia powierzchniowe                          | 14       |
| 05K74UF - Uszczelnienia powierzchniowe                          | 15       |
| 05K10UF - Uszczelnienia powierzchniowe                          | 16       |
| 05K73UF - Uszczelnienia powierzchniowe                          | 17       |
| 05K77UF - Uszczelnienia gwintów rur i instalacji hydraulicznych | 18       |
| 05K11UF - Uszczelnienia gwintów rur i instalacji hydraulicznych | 19       |
| 05K42UF - Uszczelnienia gwintów rur i instalacji hydraulicznych | 20       |
| 05K72UF - Uszczelnienia gwintów rur i instalacji hydraulicznych | 21       |
| 06K20 - Uszczelnienia gwintów rur i instalacji hydraulicznych   | 22       |
| 06K38UF - Klejone połączenia szczelinowe                        | 23       |
| 06K48UF - Klejone połączenia szczelinowe                        | 24       |
| 06K01UF - Klejone połączenia szczelinowe                        | 25       |
| 06K03UF - Klejone połączenia szczelinowe                        | 26       |
| 06K41UF - Klejone połączenia szczelinowe                        | 27       |
| 06K60UF - Klejone połączenia szczelinowe                        | 28       |
| ANAEROBE AKTIVATOR - Akcesoria                                  | 29       |

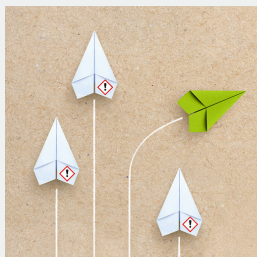


## Kleje anaerobowe o wysokiej wytrzymałości do zabezpieczania i uszczelniania połączeń śrubowych i uszczelniania gwintów.

Kleje anaerobowe charakteryzują się wysoką odpornością na ciśnienie i wibracje, dlatego nadają się szczególnie dobrze do zastosowań w instalacjach hydraulicznych, sprężonego powietrza i mechanice precyzyjnej. Odkryj całą gamę klejów anaerobowych WIKO o wysokiej wytrzymałości, które utwardzają się w atmosferze beztlenowej i w kontakcie z metalami:

- Zabezpieczenia śrub: Zabezpieczenia śrub o niskiej i średniej wytrzymałości umożliwiające łatwy demontaż połączeń śrubowych, odporne na wysokie temperatury do mocno obciążonych połączeń śrubowych
- Uszczelnienia powierzchniowe: Długotrwała ochrona przed nieszczelnościami
- Uszczelnienia gwintów rur i hydrauliczne: Natychmiastowa skuteczność uszczelnienia przy niskim ciśnieniu. Wytrzymałe na wysokie temperatury, zapewniają natychmiastowe uszczelnienie
- Środki do połączeń pasowanych: Zapewniają 100% styk powierzchni metalowych
- Akcesoria: Aktywator przyspieszający utwardzanie

Kleje przyjazne dla użytkownika to przyszłość! Dlatego koncentrujemy się na tworzeniu nowych receptur chemicznych zapewniających ochronę użytkownika i środowiska. Kleje anaerobowe WIKO niezawierające PFAS (substancji per- i polifluoroalkilowych) zapewniają taką samą jakość i wytrzymałość jak tradycyjne kleje anaerobowe, jednocześnie minimalizując zagrożenia dla zdrowia i środowiska. Na życzenie oferujemy również certyfikaty NSF.



### Zalety klejów anaerobowych WIKO „user-friendly”:

- **Większa stabilność podczas magazynowania przez 24 miesiące**
- **Wyższa o 30 °C odporność temperaturowa do +180 °C**
- **Nie wymagają oznakowania substancji niebezpiecznych, nie podrażniają skóry**
- **Szczególnie przyjazne dla użytkownika i środowiska**
- **Ekskluzywna butelka Swift-Line zapewnia optymalne dozowanie**

Jesteśmy silnym partnerem, który na pewno znajdzie najlepsze rozwiązanie dla Ciebie i Twoich klientów – zapraszamy do kontaktu:

Tel. +48 34 37258-58 E-mail: [info.pl@gluetec-group.com](mailto:info.pl@gluetec-group.com)

Produkty > Grupy produktów > Kleje anaerobowe > Do zabezpieczania śrub

## 02K43UF - Do zabezpieczania śrub

Utwardzanie produktu (polimeryzacja) odbywa się w warunkach beztlenowych (anaerobowych) pod wpływem katalitycznego działania metalu (styku z metalem).

WIKO 02K43UF służy do uszczelniania i zabezpieczania połączeń śrubowych.

- Zwolnienie DVGW (DIN EN 751-1 klasa H)
- szybkie utwardzanie na szerokiej gamie elementów z metali żelaznych
- wysoka odporność na wibracje
- zabezpieczone śruby można demontować przy użyciu narzędzi
- zwiększona odporność na działanie oleju

W odróżnieniu od konwencjonalnych klejów anaerobowych, produkty z serii USER-FRIENDLY LINE nie zawierają składników wymagających symboli ostrzegawczych na etykietach. Oprócz wydłużonego okresu trwałości, wynoszącego 24 (zamiast 12) miesięcy, oferują one użytkownikowi lepszą stabilność podczas przechowywania oraz zwiększoną odporność temperaturową do +180° C podczas użytkowania.

### Właściwości

- demontaż połączenia możliwy przy użyciu zwykłych narzędzi
- Nie zawiera PFAS
- przeznaczony również do gwintów drobnozwojnych
- Maks. średnica gwintu: M36
- Wytrzymałość dotykowa po: 5 - 15 minutach
- Zakres temperatur roboczych : -55 °C do +180 °C
- Lepkość: 1.500 - 4.000 mPas



| SZTUKA:                               | SPOIWO                                                                                                                                                                               |
|---------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Czas otwarcia:                        | Średni (5-15 min)                                                                                                                                                                    |
| Kolor:                                | niebieski                                                                                                                                                                            |
| Odporność:                            | Odporność na działanie kwasów<br>Odporność na działanie olejów<br>Odporność na działanie promieniowania UV<br>Odporność na działanie rozpuszczalników<br>Odporność na działanie wody |
| Odporność na temperaturę (°C):        | Do 180                                                                                                                                                                               |
| Przydatność do użycia:                | 24 miesięcy                                                                                                                                                                          |
| Rodzaj:                               | Kleje                                                                                                                                                                                |
| Rodzaj użytkownika:                   | Prywatny użytkownik końcowy<br>Użytkownik profesjonalny/ personel specjalistyczny                                                                                                    |
| Zawartość substancji niebezpiecznych: | Nie zawiera user-friendly                                                                                                                                                            |

| NR POZYCJI | ZAWARTOŚĆ | OPAKOWANIA | OP |
|------------|-----------|------------|----|
| 101248     | 50 ml     | Harmonijka | 12 |
| 100291     | 50 ml     | Harmonijka | 12 |
| 102432     | 50 ml     | Harmonijka | 12 |

↓ DANYCH TECHNICZNYCH

↓ KARTA CHARAKTERYSTYKI

Do Produktu



Produkty > Grupy produktów > Kleje anaerobowe > Do zabezpieczania śrub

02K70UF - Do zabezpieczania śrub

WIKO 02K70UF to środek zabezpieczający do gwintów o kolorze zielonym i wysokiej wytrzymałości i odporności cieplnej, przeznaczony do mocowania i uszczelniania elementów z metali. Utwardzanie produktu (polimeryzacja) odbywa się w warunkach beztlenowych (anaerobowych) pod wpływem katalitycznego działania metalu (styku z metalem).

- Do mocowania gwintów w stanie dostawy, nawet z niewielkimi zanieczyszczeniami.
- Do mocowania zespórek oraz łożysk kulkowych i tocznych, które w normalnych warunkach nie są nigdy demontowane.
- Nadaje się doskonale do mocno obciążonych połączeń śrubowych.

W odróżnieniu od konwencjonalnych klejów anaerobowych, produkty z serii USER-FRIENDLY LINE nie zawierają składników wymagających symboli ostrzegawczych na etykietach. Oprócz wydłużonego okresu trwałości, wynoszącego 24 (zamiast 12) miesięcy, oferują one użytkownikowi lepszą stabilność podczas przechowywania oraz zwiększoną odporność temperaturową do +180° C podczas użytkowania.

Właściwości

- Szczególnie przyjazny dla użytkownika
- Wolne od PFAS
- Bez oznakowania substancji niebezpiecznych
- Maks. Średnica gwintu: M20
- Wytrzymałość dotykowa po: 5-15 minutach
- Zakres temperatur roboczych : -55 °C do +180 °C
- Lepkość: 300 - 900 mPas



| SZTUKA:                               | SPOIWO                                                                                                                                                                               |
|---------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Czas otwarcia:                        | Średni (5-15 min)                                                                                                                                                                    |
| Kolor:                                | zielony                                                                                                                                                                              |
| Odporność:                            | Odporność na działanie kwasów<br>Odporność na działanie olejów<br>Odporność na działanie promieniowania UV<br>Odporność na działanie rozpuszczalników<br>Odporność na działanie wody |
| Odporność na temperaturę (°C):        | Do 180                                                                                                                                                                               |
| Opakowania:                           | Harmonijka                                                                                                                                                                           |
| Przydatność do użycia:                | 24 miesięcy                                                                                                                                                                          |
| Rodzaj:                               | Kleje                                                                                                                                                                                |
| Rodzaj użytkownika:                   | Prywatny użytkownik końcowy<br>Użytkownik profesjonalny/ personel specjalistyczny                                                                                                    |
| Typ akcesorium:                       | Aktywator<br>Środek czyszczący                                                                                                                                                       |
| Wielkość pojemnika:                   | 10 ml<br>50 ml<br>250 ml                                                                                                                                                             |
| Zawartość substancji niebezpiecznych: | Nie zawiera user-friendly                                                                                                                                                            |

| NR POZycji | ZAWARTOŚĆ | OPAKOWANIA | OP |
|------------|-----------|------------|----|
| 101899     | 250 ml    | Harmonijka | 1  |
| 100264     | 50 ml     | Harmonijka | 12 |
| 102435     | 10 ml     | Harmonijka | 30 |

↓ DANYCH TECHNICZNYCH

↓ KARTA CHARAKTERYSTYKI

Do Produktu

Produkty > Grupy produktów > Kleje anaerobowe > Do zabezpieczania śrub

02K22UF - Do zabezpieczania śrub

Utwardzanie produktu (polimeryzacja) odbywa się w warunkach beztlenowych (anaerobowych) pod wpływem katalitycznego działania metalu (styku z metalem).

WIKO 02K22UF służy do uszczelniania i zabezpieczania połączeń śrubowych.

- szybkie utwardzanie na szerokiej gamie elementów z metali żelaznych
- wysoka odporność na wibracje
- zabezpieczone nim śruby można demontować łatwo przy użyciu narzędzi
- zwiększona odporność na działanie oleju

W odróżnieniu od konwencjonalnych klejów anaerobowych, produkty z serii USER-FRIENDLY LINE nie zawierają składników wymagających symboli ostrzegawczych na etykietach. Oprócz wydłużonego okresu trwałości, wynoszącego 24 (zamiast 12) miesięcy, oferują one użytkownikowi lepszą stabilność podczas przechowywania oraz zwiększoną odporność temperaturową do +180° C podczas użytkowania.

Właściwości

- uniwersalny produkt o średniej lepkości, przeznaczony do połączeń śrubowych, które powinny dać się łatwo zdemontować
- Nie zawiera PFAS
- max. średnica gwintu: M36
- wytrzymałość dotykowa po ok. 5 -15 minutach
- Zakres temperatur: -55 °C do +180 °C
- Lepkość: 800 - 1.500 mPas



| SZTUKA:                        | SPOIWO                                                                                                                                                                               |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Czas otwarcia:                 | Średni (5-15 min)                                                                                                                                                                    |
| Odporność:                     | Odporność na działanie kwasów<br>Odporność na działanie olejów<br>Odporność na działanie promieniowania UV<br>Odporność na działanie rozpuszczalników<br>Odporność na działanie wody |
| Odporność na temperaturę (°C): | Do 180                                                                                                                                                                               |
| Przydatność do użycia:         | 24 miesięcy                                                                                                                                                                          |
| Rodzaj:                        | Kleje                                                                                                                                                                                |
| Rodzaj użytkownika:            | Prywatny użytkownik końcowy<br>Użytkownik profesjonalny/ personel specjalistyczny                                                                                                    |

|                                       |                                |
|---------------------------------------|--------------------------------|
| Zawartość substancji niebezpiecznych: | Nieznaczna ilość user-friendly |
|---------------------------------------|--------------------------------|

| NR POZYCJI | ZAWARTOŚĆ | OPAKOWANIA | OP |
|------------|-----------|------------|----|
| 104167     | 250 ml    | Harmonijka | 1  |
| 102415     | 50 ml     | Harmonijka | 12 |

↓ DANYCH TECHNICZNYCH

↓ KARTA CHARAKTERYSTYKI

Do Produktu

Produkty > Grupy produktów > Kleje anaerobowe > Do zabezpieczania śrub

02K41UF - Do zabezpieczania śrub

Utwardzanie produktu (polimeryzacja) odbywa się w warunkach beztlenowych (anaerobowych) pod wpływem katalitycznego działania metalu (styku z metalem).

WIKO 02K41UF służy do uszczelniania i zabezpieczenia połączeń śrubowych.

- szybkie utwardzanie na szerokiej gamie elementów z metali żelaznych
- wysoka odporność na wibracje
- zabezpieczone śruby można demontować przy użyciu narzędzi
- zwiększona odporność na działanie oleju

W odróżnieniu od konwencjonalnych klejów anaerobowych, produkty z serii USER-FRIENDLY LINE nie zawierają składników wymagających symboli ostrzegawczych na etykietach. Oprócz wydłużonego okresu trwałości, wynoszącego 24 (zamiast 12) miesięcy, oferują one użytkownikowi lepszą stabilność podczas przechowywania oraz zwiększoną odporność temperaturową do +180° C podczas użytkowania.

Właściwości

- max. średnica gwintu: M12
- Nie zawiera PFAS
- wytrzymałość dotykowa po ok. 5 - 15 minutach
- Zakres temperatur: -55 °C do +180 °C
- Lepkość: 300 - 700 mPas



| SZTUKA:                               | SPOIWO                                                                                                                                                                               |
|---------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Czas otwarcia:                        | Średni (5-15 min)                                                                                                                                                                    |
| Kolor:                                | niebieski                                                                                                                                                                            |
| Odporność:                            | Odporność na działanie kwasów<br>Odporność na działanie olejów<br>Odporność na działanie promieniowania UV<br>Odporność na działanie rozpuszczalników<br>Odporność na działanie wody |
| Odporność na temperaturę (°C):        | Do 180                                                                                                                                                                               |
| Przydatność do użycia:                | 24 miesięcy                                                                                                                                                                          |
| Rodzaj:                               | Kleje                                                                                                                                                                                |
| Rodzaj użytkownika:                   | Prywatny użytkownik końcowy<br>Użytkownik profesjonalny/ personel specjalistyczny                                                                                                    |
| Zawartość substancji niebezpiecznych: | Nieznaczna ilość user-friendly                                                                                                                                                       |

| NR POZycji | ZAWARTOŚĆ | OPAKOWANIA | OP |
|------------|-----------|------------|----|
| 103420     | 50 ml     | Harmonijka | 12 |
| 101122     | 10 ml     | Harmonijka | 30 |
| 102230     | 250 ml    | Harmonijka | 1  |

↓ DANYCH TECHNICZNYCH

↓ KARTA CHARAKTERYSTYKI

Do Produktu

Produkty > Grupy produktów > Kleje anaerobowe > Do zabezpieczania śrub

02K42UF - Do zabezpieczania śrub

Utwardzanie produktu (polimeryzacja) odbywa się w warunkach beztlenowych (anaerobowych) pod wpływem katalitycznego działania metalu (styku z metalem).

WIKO 02K42UF służy do uszczelniania i zabezpieczania połączeń śrubowych.

- szybkie utwardzanie na szerokiej gamie elementów z metali żelaznych
- wysoka odporność na wibracje
- zabezpieczone śruby można demontować przy użyciu narzędzi
- zwiększona odporność na działanie oleju

W odróżnieniu od konwencjonalnych klejów anaerobowych, produkty z serii USER-FRIENDLY LINE nie zawierają składników wymagających symboli ostrzegawczych na etykietach. Oprócz wydłużonego okresu trwałości, wynoszącego 24 (zamiast 12) miesięcy, oferują one użytkownikowi lepszą stabilność podczas przechowywania oraz zwiększoną odporność temperaturową do +180° C podczas użytkowania.

Właściwości

- max. średnica gwintu: M36
- Nie zawiera PFAS
- wytrzymałość dotykowa po ok.10 - 15 minutach
- Zakres temperatur: -55 °C do +180 °C
- Lepkość: 1.500 - 4.000 mPas



| SZTUKA:                               | SPOIWO                                                                                                                                                                               |
|---------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Czas otwarcia:                        | Średni (5-15 min)                                                                                                                                                                    |
| Kolor:                                | niebieski                                                                                                                                                                            |
| Odporność:                            | Odporność na działanie kwasów<br>Odporność na działanie olejów<br>Odporność na działanie promieniowania UV<br>Odporność na działanie rozpuszczalników<br>Odporność na działanie wody |
| Odporność na temperaturę (°C):        | Do 180                                                                                                                                                                               |
| Przydatność do użycia:                | 24 miesięcy                                                                                                                                                                          |
| Rodzaj:                               | Kleje                                                                                                                                                                                |
| Rodzaj użytkownika:                   | Prywatny użytkownik końcowy<br>Użytkownik profesjonalny/ personel specjalistyczny                                                                                                    |
| Zawartość substancji niebezpiecznych: | Nieznaczna ilość                                                                                                                                                                     |

| NR POZYCJI | ZAWARTOŚĆ | OPAKOWANIA | OP |
|------------|-----------|------------|----|
| 102429     | 250 ml    | Harmonijka | 1  |
| 104989     | 50 ml     | Harmonijka | 12 |

↓ DANYCH TECHNICZNYCH

↓ KARTA CHARAKTERYSTYKI

Do Produktu



02K45UF - Do zabezpieczania śrub

Utwardzanie produktu (polimeryzacja) odbywa się w warunkach beztlenowych (anaerobowych) pod wpływem katalitycznego działania metalu (styku z metalem).

WIKO 02K45UF jest środkiem zabezpieczającym do dużych gwintów o wielkości do M80 o średniej wytrzymałości i średniej lepkości.

- szybkie utwardzanie na szerokiej gamie elementów z metali żelaznych
- wysoka odporność na wibracje
- zabezpieczone śruby można demontować przy użyciu narzędzi
- zwiększona odporność na działanie oleju

W odróżnieniu od konwencjonalnych klejów anaerobowych, produkty z serii USER-FRIENDLY LINE nie zawierają składników wymagających symboli ostrzegawczych na etykietach. Oprócz wydłużonego okresu trwałości, wynoszącego 24 (zamiast 12) miesięcy, oferują one użytkownikowi lepszą stabilność podczas przechowywania oraz zwiększoną odporność temperaturową do +180° C podczas użytkowania.

Właściwości

- max. średnica gwintu: M80
- Nie zawiera PFAS
- wytrzymałość dotykowa po ok. 5 - 15 minutach
- Zakres temperatur: -55 °C do +180 °C
- Lepkość: 2.500 - 6.000 mPas



| SZTUKA:                        | SPOIWO                                                                                                                                                                               |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Czas otwarcia:                 | Średni (5-15 min)                                                                                                                                                                    |
| Kolor:                         | niebieski                                                                                                                                                                            |
| Odporność:                     | Odporność na działanie kwasów<br>Odporność na działanie olejów<br>Odporność na działanie promieniowania UV<br>Odporność na działanie rozpuszczalników<br>Odporność na działanie wody |
| Odporność na temperaturę (°C): | Do 180                                                                                                                                                                               |
| Opakowania:                    | Harmonijka                                                                                                                                                                           |
| Przydatność do użycia:         | 24 miesięcy                                                                                                                                                                          |
| Rodzaj:                        | Kleje                                                                                                                                                                                |
| Rodzaj użytkownika:            | Prywatny użytkownik końcowy<br>Użytkownik profesjonalny/ personel specjalistyczny                                                                                                    |
| Typ akcesorium:                | Aktywator<br>Środek czyszczący                                                                                                                                                       |
| Wielkość pojemnika:            | 50 ml<br>250 ml                                                                                                                                                                      |

|                                       |                           |
|---------------------------------------|---------------------------|
| Zawartość substancji niebezpiecznych: | Nie zawiera user-friendly |
|---------------------------------------|---------------------------|

| NR POZYCJI | ZAWARTOŚĆ | OPAKOWANIA | OP |
|------------|-----------|------------|----|
| 104988     | 50 ml     | Harmonijka | 12 |
| 102172     | 250 ml    | Harmonijka | 1  |

↓ DANYCH TECHNICZNYCH

↓ KARTA CHARAKTERYSTYKI

Do Produktu

Produkty > Grupy produktów > Kleje anaerobowe > Do zabezpieczania śrub

02K62UF - Do zabezpieczania śrub

WIKO 02K62UF to uniwersalny środek zabezpieczający do gwintów o o kolorze czerwonym i wysokiej wytrzymałości, przeznaczony do mocowania i uszczelniania elementów z metali.

Utwardzanie produktu (polimeryzacja) odbywa się w warunkach beztlenowych (anaerobowych) pod wpływem katalitycznego działania metalu (styku z metalem).

- Do zabezpieczenia połączeń śrubowych o wysokiej wytrzymałości
- Nie zawiera PTFE
- Do pewnego mocowania zespórek
- Utrudnia demontaż przy użyciu narzędzi

W odróżnieniu od konwencjonalnych klejów anaerobowych, produkty z serii USER-FRIENDLY LINE nie zawierają składników wymagających symboli ostrzegawczych na etykietach. Oprócz wydłużonego okresu trwałości, wynoszącego 24 (zamiast 12) miesięcy, oferują one użytkownikowi lepszą stabilność podczas przechowywania oraz zwiększoną odporność temperaturową do +180° C podczas użytkowania.

Właściwości

- max. średnica gwintu: M25
- Nie zawiera PFAS
- wytrzymałość dotykowa po ok. 5 - 15 minutach
- odporność temperaturowa: -55 °C do +180 °C
- Lepkość: 1.500 - 3.000 mPas



| SZTUKA:                               | SPOIWO                                                                                                                                                                               |
|---------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Czas otwarcia:                        | Średni (5-15 min)                                                                                                                                                                    |
| Kolor:                                | czerwony                                                                                                                                                                             |
| Odporność:                            | Odporność na działanie kwasów<br>Odporność na działanie olejów<br>Odporność na działanie promieniowania UV<br>Odporność na działanie rozpuszczalników<br>Odporność na działanie wody |
| Odporność na temperaturę (°C):        | Do 180                                                                                                                                                                               |
| Opakowania:                           | Harmonijka                                                                                                                                                                           |
| Przydatność do użycia:                | 24 miesięcy                                                                                                                                                                          |
| Rodzaj:                               | Kleje                                                                                                                                                                                |
| Rodzaj użytkownika:                   | Prywatny użytkownik końcowy<br>Użytkownik profesjonalny/ personel specjalistyczny                                                                                                    |
| Typ akcesorium:                       | Aktywator<br>Środek czyszczący                                                                                                                                                       |
| Wielkość pojemnika:                   | 10 ml<br>50 ml<br>250 ml                                                                                                                                                             |
| Zawartość substancji niebezpiecznych: | Nie zawiera user-friendly                                                                                                                                                            |

| NR POZYCJI | ZAWARTOŚĆ | OPAKOWANIA | OP |
|------------|-----------|------------|----|
| 102367     | 50 ml     | Harmonijka | 12 |
| 103091     | 50 ml     | Harmonijka | 12 |
| 100010     | 50 ml     | Harmonijka | 30 |

↓ DANYCH TECHNICZNYCH

↓ KARTA CHARAKTERYSTYKI

Do Produktu

Produkty > Grupy produktów > Kleje anaerobowe > Do zabezpieczania śrub

02K701UF - Do zabezpieczania śrub

WIKO 02K701UF to uniwersalny środek zabezpieczający do gwintów o wysokiej wytrzymałości, przeznaczony do mocowania i uszczelniania elementów z metali.

Utwardzanie produktu (polimeryzacja) odbywa się w warunkach beztlenowych (anaerobowych) pod wpływem katalitycznego działania metalu (styku z metalem). Do mocowania gwintów w stanie dostawy, nawet z niewielkimi zanieczyszczeniami.

- Mocuje zespórki oraz łożyska kulkowe i toczne, które w normalnych warunkach nigdy nie są demontowane.
- Nadaje się doskonale do mocno obciążonych połączeń śrubowych.
- Produkt ten charakteryzuje się podwyższoną odpornością na działanie oleju.

W odróżnieniu od konwencjonalnych klejów anaerobowych, produkty z serii USER-FRIENDLY LINE nie zawierają składników wymagających symboli ostrzegawczych na etykietach. Oprócz wydłużonego okresu trwałości, wynoszącego 24 (zamiast 12) miesięcy, oferują one użytkownikowi lepszą stabilność podczas przechowywania oraz zwiększoną odporność temperaturową do +180° C podczas użytkowania.

Właściwości

- Uszczelnia i blokuje wszystkie rodzaje połączeń śrubowych
- Wolne od PFAS
- Następca produktu 02K70
- Specjalnie dostosowane do wysokiej kompatybilności z olejem
- Maks. Średnica gwintu: M20
- Wytrzymałość dotykowa po: 5 - 15 minutach
- Zakres temperatur roboczych: -55 °C do +180 °C
- Lepkość: 300 - 900 mPas



| SZTUKA:                        | SPOIWO                                                                                                                                                                               |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Czas otwarcia:                 | Średni (5-15 min)                                                                                                                                                                    |
| Kolor:                         | zielony                                                                                                                                                                              |
| Odporność:                     | Odporność na działanie kwasów<br>Odporność na działanie olejów<br>Odporność na działanie promieniowania UV<br>Odporność na działanie rozpuszczalników<br>Odporność na działanie wody |
| Odporność na temperaturę (°C): | Do 180                                                                                                                                                                               |
| Opakowania:                    | Harmonijka                                                                                                                                                                           |
| Przydatność do użycia:         | 24 miesięcy                                                                                                                                                                          |
| Rodzaj:                        | Kleje                                                                                                                                                                                |
| Rodzaj użytkownika:            | Prywatny użytkownik końcowy<br>Użytkownik profesjonalny/ personel specjalistyczny                                                                                                    |
| Typ akcesorium:                | Aktywator<br>Środek czyszczący                                                                                                                                                       |
| Wielkość pojemnika:            | 50 ml<br>250 ml                                                                                                                                                                      |

|                                       |                           |
|---------------------------------------|---------------------------|
| Zawartość substancji niebezpiecznych: | Nie zawiera user-friendly |
|---------------------------------------|---------------------------|

| NR POZYCJI | ZAWARTOŚĆ | OPAKOWANIA | OP |
|------------|-----------|------------|----|
| 102441     | 250 ml    | Harmonijka | 1  |
| 103819     | 50 ml     | Harmonijka | 12 |

↓ DANYCH TECHNICZNYCH

↓ KARTA CHARAKTERYSTYKI

Do Produktu

02K71UF - Do zabezpieczania śrub

WIKO 02K71UF to uniwersalny środek zabezpieczający do gwintów o kolorze czerwonym i wysokiej wytrzymałości, przeznaczony do mocowania i uszczelniania elementów z metali. Ten anaerobowy klej o niskiej lepkości nadaje się doskonale do zabezpieczenia nakrętek, trzpieni i do mocowania gwintów, zabezpieczenia ich przed odkręceniem w wyniku uderzeń i wibracji.

- Uszczelnia i zabezpiecza wszelkie połączenia śrubowe
- Wysoka odporność na działanie oleju, wody, gazów i wielu innych substancji chemicznych
- Zapobiega samoczynnemu luzowaniu, nieszczelnościom, niepożądanym ruchom i korozji gwintu

W odróżnieniu od konwencjonalnych klejów anaerobowych, produkty z serii USER-FRIENDLY LINE nie zawierają składników wymagających symboli ostrzegawczych na etykietach. Oprócz wydłużonego okresu trwałości, wynoszącego 24 (zamiast 12) miesięcy, oferują one użytkownikowi lepszą stabilność podczas przechowywania oraz zwiększoną odporność temperaturową do +180° C podczas użytkowania.

Właściwości

- Maks. Średnica gwintu: M20
- Wolne od PFAS
- Wytrzymałość dotykowa po: 5-15 minutach
- Zakres temperatur roboczych: -55 °C do +180 °C
- Lepkość: 400 - 600 mPas



| SZTUKA:                        | SPOIWO                                                                                                                                                                               |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Czas otwarcia:                 | Średni (5-15 min)                                                                                                                                                                    |
| Kolor:                         | czerwony                                                                                                                                                                             |
| Odporność:                     | Odporność na działanie kwasów<br>Odporność na działanie olejów<br>Odporność na działanie promieniowania UV<br>Odporność na działanie rozpuszczalników<br>Odporność na działanie wody |
| Odporność na temperaturę (°C): | Do 180                                                                                                                                                                               |
| Opakowania:                    | Harmonijka                                                                                                                                                                           |
| Przydatność do użycia:         | 24 miesięcy                                                                                                                                                                          |
| Rodzaj:                        | Kleje                                                                                                                                                                                |
| Rodzaj użytkownika:            | Prywatny użytkownik końcowy<br>Użytkownik profesjonalny/ personel specjalistyczny                                                                                                    |
| Typ akcesorium:                | Aktywator<br>Środek czyszczący                                                                                                                                                       |
| Wielkość pojemnika:            | 50 ml<br>250 ml                                                                                                                                                                      |

|                                       |                           |
|---------------------------------------|---------------------------|
| Zawartość substancji niebezpiecznych: | Nie zawiera user-friendly |
|---------------------------------------|---------------------------|

| NR POZYCJI | ZAWARTOŚĆ | OPAKOWANIA | OP |
|------------|-----------|------------|----|
| 103126     | 50 ml     | Harmonijka | 12 |
| 102349     | 250 ml    | Harmonijka | 1  |

↓ DANYCH TECHNICZNYCH

↓ KARTA CHARAKTERYSTYKI

Do Produktu

Produkty > Grupy produktów > Kleje anaerobowe > Do zabezpieczania śrub

02K72UF - Do zabezpieczania śrub

WIKO 02K72UF to uniwersalny środek zabezpieczający do gwintów o wysokiej wytrzymałości, przeznaczony do mocowania i uszczelniania elementów z metali.

Utwardzanie produktu (polimeryzacja) odbywa się w warunkach beztlenowych (anaerobowych) pod wpływem katalitycznego działania metalu (styku z metalem).

- Produkt o wysokiej wytrzymałości do mocno obciążonych połączeń śrubowych
- Do uszczelniania i zabezpieczania gwintów, śrub, zespórek, nakrętek, wkładek gwintowanych, zatyczek gwintowanych przed uderzeniami, wibracjami i korozją
- W zależności od średnicy gwintu demontaż jest bardzo trudny lub niemożliwy

W odróżnieniu od konwencjonalnych klejów anaerobowych, produkty z serii USER-FRIENDLY LINE nie zawierają składników wymagających symboli ostrzegawczych na etykietach. Oprócz wydłużonego okresu trwałości, wynoszącego 24 (zamiast 12) miesięcy, oferują one użytkownikowi lepszą stabilność podczas przechowywania oraz zwiększoną odporność temperaturową do +180° C podczas użytkowania.

Właściwości

- Specjalnie przeznaczony do mocno obciążonych połączeń, jak również zabezpieczania i uszczelniania śrub, śrub dwustronnych, nakrętek, zaślepek i korków gwintowanych
- Wolne od PFAS
- Maks. Średnica gwintu: M36
- Wytrzymałość dotykowa po: 5 - 15 minutach
- Zakres temperatur roboczych: -55 °C do + 180 °C
- Lepkość: 10.000 - 15.000 mPas



| SZTUKA:                        | SPOIWO                                                                                                                                                                               |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Czas otwarcia:                 | Średni (5-15 min)                                                                                                                                                                    |
| Kolor:                         | czerwony<br>pomarańczowy                                                                                                                                                             |
| Odporność:                     | Odporność na działanie kwasów<br>Odporność na działanie olejów<br>Odporność na działanie promieniowania UV<br>Odporność na działanie rozpuszczalników<br>Odporność na działanie wody |
| Odporność na temperaturę (°C): | Do 180                                                                                                                                                                               |
| Opakowania:                    | Harmonijka                                                                                                                                                                           |
| Przydatność do użycia:         | 24 miesięcy                                                                                                                                                                          |
| Rodzaj:                        | Kleje                                                                                                                                                                                |
| Rodzaj użytkownika:            | Prywatny użytkownik końcowy<br>Użytkownik profesjonalny/ personel specjalistyczny                                                                                                    |
| Typ akcesorium:                | Aktywator<br>Primer                                                                                                                                                                  |
| Wielkość pojemnika:            | 50 ml<br>250 ml                                                                                                                                                                      |

|                                       |                           |
|---------------------------------------|---------------------------|
| Zawartość substancji niebezpiecznych: | Nie zawiera user-friendly |
|---------------------------------------|---------------------------|

| NR POZYCJI | ZAWARTOŚĆ | OPAKOWANIA | OP |
|------------|-----------|------------|----|
| 105320     | 250 ml    | Harmonijka | 1  |
| 102359     | 50 ml     | Harmonijka | 12 |

↓ DANYCH TECHNICZNYCH

↓ KARTA CHARAKTERYSTYKI

Do Produktu



02K75UF - Do zabezpieczania śrub

WIKO 02K75UF to uniwersalny środek zabezpieczający do gwintów o wysokiej wytrzymałości, przeznaczony do mocowania i uszczelniania elementów z metali.

Utwardzanie produktu (polimeryzacja) odbywa się w warunkach beztlenowych (anaerobowych) pod wpływem katalitycznego działania metalu (styku z metalem).

- Produkt o wysokiej wytrzymałości do mocno obciążonych połączeń śrubowych.
- Do zabezpieczania i uszczelniania gwintów, śrub, zespórek, nakrętek, wkładek gwintowanych, zatyczek gwintowanych przed uderzeniami, wibracjami i korozją.
- W zależności od średnicy gwintu, demontaż jest bardzo trudny lub niemożliwy.

W odróżnieniu do konwencjonalnych klejów anaerobowych, produkty z serii USER-FRIENDLY LINE nie zawierają składników wymagających symboli ostrzegawczych na etykietach. Oprócz wydłużonego okresu trwałości, wynoszącego 24 (zamiast 12) miesięcy, oferują one użytkownikowi lepszą stabilność podczas przechowywania oraz zwiększoną odporność temperaturową do +180° C podczas użytkowania.

Właściwości

- specjalnie przeznaczony do mocno obciążonych połączeń, jak również zabezpieczania i uszczelniania śrub, śrub dwustronnych, nakrętek, zaślepek i korków gwintowanych
- Wolne od PFAS
- Maks. Średnica gwintu: M36
- Wytrzymałość dotykowa po: 5 - 15 minutach
- Zakres temperatur roboczych: -55 °C do + 180 °C
- Lepkość: 10.000 - 15.000 mPas



| SZTUKA:                        | SPOIWO                                                                                                                                                                               |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Czas otwarcia:                 | Średni (5-15 min)                                                                                                                                                                    |
| Kolor:                         | czerwony<br>pomarańczowy                                                                                                                                                             |
| Odporność:                     | Odporność na działanie kwasów<br>Odporność na działanie olejów<br>Odporność na działanie promieniowania UV<br>Odporność na działanie rozpuszczalników<br>Odporność na działanie wody |
| Odporność na temperaturę (°C): | Do 180                                                                                                                                                                               |
| Opakowania:                    | Harmonijka                                                                                                                                                                           |
| Przydatność do użycia:         | 24 miesięcy                                                                                                                                                                          |
| Rodzaj:                        | Kleje                                                                                                                                                                                |
| Rodzaj użytkownika:            | Prywatny użytkownik końcowy<br>Użytkownik profesjonalny/ personel specjalistyczny                                                                                                    |
| Typ akcesorium:                | Aktywator<br>Środek czyszczący                                                                                                                                                       |
| Wielkość pojemnika:            | 50 ml<br>250 ml                                                                                                                                                                      |

|                                       |                           |
|---------------------------------------|---------------------------|
| Zawartość substancji niebezpiecznych: | Nie zawiera user-friendly |
|---------------------------------------|---------------------------|

| NR POZYCJI | ZAWARTOŚĆ | OPAKOWANIA | OP |
|------------|-----------|------------|----|
| 103117     | 50 ml     | Harmonijka | 12 |
| 102411     | 250 ml    | Harmonijka | 1  |

↓ DANYCH TECHNICZNYCH

↓ KARTA CHARAKTERYSTYKI

Do Produktu

02K90UF - Do zabezpieczania śrub

Utwardzanie produktu (polimeryzacja) odbywa się w warunkach beztlenowych (anaerobowych) pod wpływem katalitycznego działania metalu (styku z metalem).  
WIKO 02K90UF uszczelnia i zabezpiecza wiele różnych rodzajów połączeń śrubowych - również z większymi gwintami.

- Efekt kapilarny: produkt może wnikać w szczeliny gwintu
- szybkie utwardzanie na szerokiej gamie elementów z metali żelaznych
- wysoka odporność na wibracje
- zabezpieczone śruby można demontować przy użyciu narzędzi
- zwiększona odporność na działanie oleju
- stanowi dodatkowe zabezpieczanie wkręconych wcześniej śrub

W odróżnieniu od konwencjonalnych klejów anaerobowych, produkty z serii USER-FRIENDLY LINE nie zawierają składników wymagających symboli ostrzegawczych na etykietach. Oprócz wydłużonego okresu trwałości, wynoszącego 24 (zamiast 12) miesięcy, oferują one użytkownikowi lepszą stabilność podczas przechowywania oraz zwiększoną odporność temperaturową do +180° C podczas użytkowania.

WŁAŚCIWOŚCI

- Max. Średnica gwintu: M6
- Wolne od PFAS
- Ręczne dokręcenie po ok. 40 - 60 minutach
- Zakres temperatur: -55 °C do +180 °C
- Lepkość: 10 - 20 mPas



| SZTUKA:                        | SPOIWO                                                                                                                                                                               |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Czas otwarcia:                 | Długi (> 15 min)                                                                                                                                                                     |
| Kolor:                         | zielony                                                                                                                                                                              |
| Odporność:                     | Odporność na działanie kwasów<br>Odporność na działanie olejów<br>Odporność na działanie promieniowania UV<br>Odporność na działanie rozpuszczalników<br>Odporność na działanie wody |
| Odporność na temperaturę (°C): | Do 180                                                                                                                                                                               |
| Opakowania:                    | Harmonijka                                                                                                                                                                           |
| Przydatność do użycia:         | 24 miesięcy                                                                                                                                                                          |
| Rodzaj:                        | Kleje                                                                                                                                                                                |
| Rodzaj użytkownika:            | Prywatny użytkownik końcowy<br>Użytkownik profesjonalny/ personel specjalistyczny                                                                                                    |
| Typ akcesorium:                | Aktywator<br>Środek czyszczący                                                                                                                                                       |
| Wielkość pojemnika:            | 50 ml<br>250 ml                                                                                                                                                                      |

|                                       |                           |
|---------------------------------------|---------------------------|
| Zawartość substancji niebezpiecznych: | Nie zawiera user-friendly |
|---------------------------------------|---------------------------|

| NR POZYCJI | ZAWARTOŚĆ | OPAKOWANIA | OP |
|------------|-----------|------------|----|
| 102202     | 250 ml    | Harmonijka | 1  |
| 103141     | 50 ml     | Harmonijka | 12 |

↓ DANYCH TECHNICZNYCH

↓ KARTA CHARAKTERYSTYKI

Do Produktu

05K18UF - Uszczelnienia powierzchniowe

Utwardzanie produktu (polimeryzacja) odbywa się w warunkach beztlenowych (anaerobowych) pod wpływem katalitycznego działania metalu (styku z metalem).

- do uszczelniania połączeń kołnierзовych o stabilnych wymiarach
- nadaje się doskonale do uszczelniania kołnierzy z aluminium lub połączeń różnych materiałów
- nie spływa: nadaje się do montażu na powierzchniach pionowych lub do wykonywania prac nad głową
- umożliwia średnią demontowalność
- pozwala osiągnąć natychmiastową szczelność na niskie ciśnienie

W odróżnieniu od konwencjonalnych klejów anaerobowych, produkty z serii USER-FRIENDLY LINE nie zawierają składników wymagających symboli ostrzegawczych na etykietach. Oprócz wydłużonego okresu trwałości, wynoszącego 24 (zamiast 12) miesięcy, oferują one użytkownikowi lepszą stabilność podczas przechowywania oraz zwiększoną odporność temperaturową do +180° C podczas użytkowania.

Właściwości

- demontaż połączenia możliwy przy użyciu zwykłych narzędzi
- Wolne od PFAS
- przeznaczony również do gwintów drobnozwojnych
- Gęstość: 1,09-1,13 g/ml
- Maks. szczelina wypełniająca: 0,25 mm
- Wytrzymałość dotykowa po: 5 - 20 minutach
- Zakres temperatur roboczych: -55 °C do +180 °C
- Lepkość: 200.000 - 700.000 mPas



| SZTUKA:                        | SPOIWO                                                                                                                                                                               |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Czas otwarcia:                 | Długi (> 15 min)<br>Średni (5-15 min)                                                                                                                                                |
| Kolor:                         | czerwony                                                                                                                                                                             |
| Odporność:                     | Odporność na działanie kwasów<br>Odporność na działanie olejów<br>Odporność na działanie promieniowania UV<br>Odporność na działanie rozpuszczalników<br>Odporność na działanie wody |
| Odporność na temperaturę (°C): | Do 180                                                                                                                                                                               |
| Opakowania:                    | Harmonijka                                                                                                                                                                           |
| Przydatność do użycia:         | 24 miesięcy                                                                                                                                                                          |
| Rodzaj:                        | Kleje                                                                                                                                                                                |
| Rodzaj użytkownika:            | Prywatny użytkownik końcowy<br>Użytkownik profesjonalny/ personel specjalistyczny                                                                                                    |
| Typ akcesorium:                | Aktywator<br>Środek czyszczący                                                                                                                                                       |
| Wielkość pojemnika:            | 50 ml<br>250 ml                                                                                                                                                                      |

|                                       |                           |
|---------------------------------------|---------------------------|
| Zawartość substancji niebezpiecznych: | Nie zawiera user-friendly |
|---------------------------------------|---------------------------|

| NR POZYCJI | ZAWARTOŚĆ | OPAKOWANIA | OP |
|------------|-----------|------------|----|
| 101409     | 250 ml    | Harmonijka | 1  |
| 103108     | 50 ml     | Harmonijka | 12 |

↓ DANYCH TECHNICZNYCH

↓ KARTA CHARAKTERYSTYKI

Do Produktu

05K74UF - Uszczelnienia powierzchniowe

Utwardzanie produktu (polimeryzacja) odbywa się w warunkach beztlenowych (anaerobowych) pod wpływem katalitycznego działania metalu (styku z metalem). WIKO 05K74UF to tiksotropowy, powierzchniowy środek uszczelniający o średniej wytrzymałości, służący do uszczelniania gwintów na elementach metalowych i gładkich elementów sparowanych.

- uszczelnienia przed wodą, sprężonym powietrzem, gazem i benzyną
- do stosowania w prywatnych warsztatach lub zakładach przemysłowych
- można stosować dla uszczelniania pokryw, kołnierzy, obudów pomp itp.
- zastępuje wszelkie rodzaje uszczelek kołnierzowych

W odróżnieniu od konwencjonalnych klejów anaerobowych, produkty z serii USER-FRIENDLY LINE nie zawierają składników wymagających symboli ostrzegawczych na etykietach. Oprócz wydłużonego okresu trwałości, wynoszącego 24 (zamiast 12) miesięcy, oferują one użytkownikowi lepszą stabilność podczas przechowywania oraz zwiększoną odporność temperaturową do +180° C podczas użytkowania.

Właściwości

- szybki process utwardzenia
- do uszczelniania powierzchni płaskich oraz złączy kołnierzowych, specjalnie do materiałów pasywnych
- łatwe, szybkie nałożenie za pomocą wałka lub techniką sitodruku
- Gęstość: 1,09-1,13 g/ml
- Maks. szczelina wypełniająca: 0,25 mm
- Wytrzymałość dotykowa po: 5 - 20 minutach
- Zakres temperatur roboczych: -55 °C do +180 °C
- Lepkość: 23.000 - 35.000 mPas



| SZTUKA:                               | SPOIWO                                                                                                                                                                               |
|---------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Czas otwarcia:                        | Długi (> 15 min)<br>Średni (5-15 min)                                                                                                                                                |
| Kolor:                                | czerwony<br>pomarańczowy                                                                                                                                                             |
| Odporność:                            | Odporność na działanie kwasów<br>Odporność na działanie olejów<br>Odporność na działanie promieniowania UV<br>Odporność na działanie rozpuszczalników<br>Odporność na działanie wody |
| Odporność na temperaturę (°C):        | Do 180                                                                                                                                                                               |
| Opakowania:                           | Harmonijka                                                                                                                                                                           |
| Przydatność do użycia:                | 24 miesięcy                                                                                                                                                                          |
| Rodzaj:                               | Kleje                                                                                                                                                                                |
| Rodzaj użytkownika:                   | Prywatny użytkownik końcowy<br>Użytkownik profesjonalny/ personel specjalistyczny                                                                                                    |
| Typ akcesorium:                       | Aktywator<br>Środek czyszczący                                                                                                                                                       |
| Wielkość pojemnika:                   | 50 ml<br>250 ml                                                                                                                                                                      |
| Zawartość substancji niebezpiecznych: | Nie zawiera<br>user-friendly                                                                                                                                                         |

| NR POZYCJI | ZAWARTOŚĆ | OPAKOWANIA | OP |
|------------|-----------|------------|----|
| 103153     | 50 ml     | Harmonijka | 12 |
| 101446     | 250 ml    | Harmonijka | 1  |

 DANYCH TECHNICZNYCH

 KARTA CHARAKTERYSTYKI

Do Produktu

05K10UF - Uszczelnienia powierzchniowe

Utwardzanie produktu (polimeryzacja) odbywa się w warunkach beztlenowych (anaerobowych) pod wpływem katalitycznego działania metalu (styku z metalem).  
Nadaje się jako zamiennik uszczelek w połączeniach kołnierзовych pomp, obudów przekładni itp.

- odporny na działanie wody, gazów, oleju i chemikaliów technicznych
- niezawodna skuteczność uszczelnienia w zakresie temperatur od -55 °C do +180 °C
- odporny na uderzenia i wibracje

W odróżnieniu od konwencjonalnych klejów anaerobowych, produkty z serii USER-FRIENDLY LINE nie zawierają składników wymagających symboli ostrzegawczych na etykietach. Oprócz wydłużonego okresu trwałości, wynoszącego 24 (zamiast 12) miesięcy, oferują one użytkownikowi lepszą stabilność podczas przechowywania oraz zwiększoną odporność temperaturową do +180° C podczas użytkowania.

Właściwości

- produkt odporny na wysoką temperaturę, uderzenia i wibracje
- Wolne od PFAS
- wysoka odporność na wodę, gaz, oleje i inne chemikalia przemysłowe
- Maks. szczelina wypełniająca: 0,25 mm
- Wytrzymałość dotykowa po: 10 - 20 minutach
- Zakres temperatur roboczych: -55 °C do +180 °C
- Lepkość: 80.000 - 160.000 mPaS



| SZTUKA:                               | SPOIWO                                                                                                                                                                               |
|---------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Czas otwarcia:                        | Długi (> 15 min)<br>Średni (5-15 min)                                                                                                                                                |
| Odporność:                            | Odporność na działanie kwasów<br>Odporność na działanie olejów<br>Odporność na działanie promieniowania UV<br>Odporność na działanie rozpuszczalników<br>Odporność na działanie wody |
| Odporność na temperaturę (°C):        | Do 180                                                                                                                                                                               |
| Opakowania:                           | Harmonijka                                                                                                                                                                           |
| Przydatność do użycia:                | 24 miesięcy                                                                                                                                                                          |
| Rodzaj:                               | Kleje                                                                                                                                                                                |
| Rodzaj użytkownika:                   | Prywatny użytkownik końcowy<br>Użytkownik profesjonalny/ personel specjalistyczny                                                                                                    |
| Typ akcesorium:                       | Aktywator<br>Środek czyszczący                                                                                                                                                       |
| Wielkość pojemnika:                   | 50 ml<br>250 ml                                                                                                                                                                      |
| Zawartość substancji niebezpiecznych: | Nie zawiera user-friendly                                                                                                                                                            |

| NR POZYCJI | ZAWARTOŚĆ | OPAKOWANIA | OP |
|------------|-----------|------------|----|
| 100199     | 50 ml     | Harmonijka | 12 |
| 101401     | 250 ml    | Harmonijka | 1  |

↓ DANYCH TECHNICZNYCH

↓ KARTA CHARAKTERYSTYKI

Do Produktu

05K73UF - Uszczelnienia powierzchniowe

Utwardzanie produktu (polimeryzacja) odbywa się w warunkach beztlenowych (anaerobowych) pod wpływem katalitycznego działania metalu (styku z metalem).

- środek powierzchniowy do uszczelniania powierzchni o średniej wytrzymałości, przeznaczony do uszczelniania gwintów metalowych i sparowanych elementów gładkich
- uszczelnia przed wodą, sprężonym powietrzem, gazem, benzyną, może być stosowany w prywatnych warsztatach lub zakładach przemysłowych.
- uszczelnia pokrywy, kołnierze, obudowy pomp itp.
- zastępuje wszelkie rodzaje uszczelek kołnierzowych

W odróżnieniu od konwencjonalnych klejów anaerobowych, produkty z serii USER-FRIENDLY LINE nie zawierają składników wymagających symboli ostrzegawczych na etykietach. Oprócz wydłużonego okresu trwałości, wynoszącego 24 (zamiast 12) miesięcy, oferują one użytkownikowi lepszą stabilność podczas przechowywania oraz zwiększoną odporność temperaturową do +180° C podczas użytkowania.

Właściwości

- demontaż połączenia możliwy przy użyciu zwykłych narzędzi
- przeznaczony również do gwintów drobnozwojnych
- Gęstość: 1,11-1,15 g/ml
- Opt. szczelina wypełniająca: 0,2 mm
- Wytrzymałość dotykowa po: 5 - 15 minutach
- Zakres temperatur roboczych : -55 °C do +180 °C
- Lepkość: 35.000 - 60.000 mPas



| SZTUKA:                        | SPOIWO                                                                                                                                                                               |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Czas otwarcia:                 | Średni (5-15 min)                                                                                                                                                                    |
| Kolor:                         | zielony                                                                                                                                                                              |
| Odporność:                     | Odporność na działanie kwasów<br>Odporność na działanie olejów<br>Odporność na działanie promieniowania UV<br>Odporność na działanie rozpuszczalników<br>Odporność na działanie wody |
| Odporność na temperaturę (°C): | Do 180                                                                                                                                                                               |
| Opakowania:                    | Harmonijka                                                                                                                                                                           |
| Przydatność do użycia:         | 24 miesięcy                                                                                                                                                                          |
| Rodzaj:                        | Kleje                                                                                                                                                                                |
| Rodzaj użytkownika:            | Prywatny użytkownik końcowy<br>Użytkownik profesjonalny/ personel specjalistyczny                                                                                                    |
| Typ akcesorium:                | Aktywator<br>Środek czyszczący                                                                                                                                                       |
| Wielkość pojemnika:            | 50 ml<br>250 ml                                                                                                                                                                      |

|                                       |                           |
|---------------------------------------|---------------------------|
| Zawartość substancji niebezpiecznych: | Nie zawiera user-friendly |
|---------------------------------------|---------------------------|

| NR POZYCJI | ZAWARTOŚĆ | OPAKOWANIA | OP |
|------------|-----------|------------|----|
| 101432     | 250 ml    | Harmonijka | 1  |
| 100123     | 50 ml     | Harmonijka | 12 |

↓ DANYCH TECHNICZNYCH

↓ KARTA CHARAKTERYSTYKI

Do Produktu



05K77UF - Uszczelnienia gwintów rur i instalacji hydraulicznych

Utwardzanie produktu (polimeryzacja) odbywa się w warunkach beztlenowych (anaerobowych) pod wpływem katalitycznego działania metalu (styku z metalem).

- Zwolnienie DVGW (DIN EN 751-1 klasa H)
- uszczelnia stożkowe/walcowe połączenia gwintowe rur do wielkości gwintu M80 (R3"), np. w instalacjach tryskaczowych i gazowych
- możliwość demontażu połączenia przy pomocy zwykłych narzędzi
- odporność na wibracje i inne obciążenia

W odróżnieniu od konwencjonalnych klejów anaerobowych, produkty z serii USER-FRIENDLY LINE nie zawierają składników wymagających symboli ostrzegawczych na etykietach. Oprócz wydłużonego okresu trwałości, wynoszącego 24 (zamiast 12) miesięcy, oferują one użytkownikowi lepszą stabilność podczas przechowywania oraz zwiększoną odporność temperaturową do +180° C podczas użytkowania.

Właściwości

- demontaż połączenia możliwy przy użyciu zwykłych narzędzi
- przeznaczony również do gwintów drobnzwojnych
- Maks. Średnica gwintu: M80
- Wytrzymałość dotykowa po: 10 - 15 minutach
- Zakres temperatur roboczych: -55 °C do +180 °C
- Lepkość: 20.000 - 40.000 mPas



| SZTUKA:                               | SPOIWO                                                                                                                                                                               |
|---------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Czas otwarcia:                        | Średni (5-15 min)                                                                                                                                                                    |
| Odporność:                            | Odporność na działanie kwasów<br>Odporność na działanie olejów<br>Odporność na działanie promieniowania UV<br>Odporność na działanie rozpuszczalników<br>Odporność na działanie wody |
| Odporność na temperaturę (°C):        | Do 180                                                                                                                                                                               |
| Opakowania:                           | Harmonijka<br>Tubka                                                                                                                                                                  |
| Przydatność do użycia:                | 24 miesięcy                                                                                                                                                                          |
| Rodzaj:                               | Kleje                                                                                                                                                                                |
| Rodzaj użytkownika:                   | Prywatny użytkownik końcowy<br>Użytkownik profesjonalny/ personel specjalistyczny                                                                                                    |
| Typ akcesorium:                       | Aktywator<br>Środek czyszczący                                                                                                                                                       |
| Wielkość pojemnika:                   | 50 ml<br>250 ml                                                                                                                                                                      |
| Zawartość substancji niebezpiecznych: | Nie zawiera user-friendly                                                                                                                                                            |

| NR POZycji | ZAWARTOŚĆ | OPAKOWANIA | OP |
|------------|-----------|------------|----|
| 100079     | 250 ml    | Harmonijka | 1  |
| 102284     | 50 ml     | Harmonijka | 12 |

↓ DANYCH TECHNICZNYCH

↓ KARTA CHARAKTERYSTYKI

Do Produktu

05K11UF - Uszczelnienia gwintów rur i instalacji hydraulicznych

Utwardzanie produktu (polimeryzacja) odbywa się w warunkach beztlenowych (anaerobowych) pod wpływem katalitycznego działania metalu (styku z metalem).

- uszczelnia efektywnie przed wodą, sprężonym powietrzem, benzyną oraz produktami chemicznymi i może być stosowany przez użytkowników prywatnych i przemysłowych
- produkt tiksotropowy o niskiej wytrzymałości mechanicznej
- szczególnie dobrze nadaje się do uszczelniania stożkowych/ walcowych połączeń rurowych

W odróżnieniu od konwencjonalnych klejów anaerobowych, produkty z serii USER-FRIENDLY LINE nie zawierają składników wymagających symboli ostrzegawczych na etykietach. Oprócz wydłużonego okresu trwałości, wynoszącego 24 (zamiast 12) miesięcy, oferują one użytkownikowi lepszą stabilność podczas przechowywania oraz zwiększoną odporność temperaturową do +180° C podczas użytkowania.

Właściwości

- Specjalnie do uszczelniania stożkowych / cylindrycznych złączy rurowych
- Wolne od PFAS
- Max. Średnica gwintu: M80
- Wytrzymałość dotykowa po: 15 - 20 minutach
- Zakres temperatur roboczych: -55 °C do +180 °C
- Lepkość: 15.000 - 25.000 mPas



|                                |                                                                                                                                                                                      |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| SZTUKA:                        | SPOIWO                                                                                                                                                                               |
| Czas otwarcia:                 | Długi (> 15 min)                                                                                                                                                                     |
| Kolor:                         | biały                                                                                                                                                                                |
| Odporność:                     | Odporność na działanie kwasów<br>Odporność na działanie olejów<br>Odporność na działanie promieniowania UV<br>Odporność na działanie rozpuszczalników<br>Odporność na działanie wody |
| Odporność na temperaturę (°C): | Do 180                                                                                                                                                                               |
| Opakowania:                    | Harmonijka                                                                                                                                                                           |
| Przydatność do użycia:         | 24 miesięcy                                                                                                                                                                          |
| Rodzaj:                        | Kleje                                                                                                                                                                                |
| Rodzaj użytkownika:            | Prywatny użytkownik końcowy<br>Użytkownik profesjonalny/ personel specjalistyczny                                                                                                    |
| Typ akcesorium:                | Aktywator<br>Środek czyszczący                                                                                                                                                       |
| Wielkość pojemnika:            | 50 ml<br>250 ml                                                                                                                                                                      |

|                                       |                           |
|---------------------------------------|---------------------------|
| Zawartość substancji niebezpiecznych: | Nie zawiera user-friendly |
|---------------------------------------|---------------------------|

| NR POZYCJI | ZAWARTOŚĆ | OPAKOWANIA | OP |
|------------|-----------|------------|----|
| 101380     | 50 ml     | Harmonijka | 12 |
| 101064     | 50 ml     | Harmonijka | 12 |

↓ DANYCH TECHNICZNYCH

↓ KARTA CHARAKTERYSTYKI

Do Produktu

05K42UF - Uszczelnienia gwintów rur i instalacji hydraulicznych

Utwardzanie produktu (polimeryzacja) odbywa się w warunkach beztlenowych (anaerobowych) pod wpływem katalitycznego działania metalu (styku z metalem).

- środek uszczelniający do elementów gwintowanych w instalacjach hydraulicznych lub pneumatycznych lub przyłączach
- zapewnia skuteczną ochronę przed olejami, wodą, węglowodorami i produktami chemicznymi
- średnio ciężki do demontażu

W odróżnieniu od konwencjonalnych klejów anaerobowych, produkty z serii USER-FRIENDLY LINE nie zawierają składników wymagających symboli ostrzegawczych na etykietach. Oprócz wydłużonego okresu trwałości, wynoszącego 24 (zamiast 12) miesięcy, oferują one użytkownikowi lepszą stabilność podczas przechowywania oraz zwiększoną odporność temperaturową do +180° C podczas użytkowania.

Właściwości

- Produkt przeznaczony do uszczelnień połączeń pneumatycznych i hydraulicznych
- Wolne od PFAS
- Bardzo dobra odporność na związki chemiczne
- Maks. Średnica gwintu: M26
- Wytrzymałość dotykowa po: 10 - 20 minutach
- Zakres temperatur roboczych: -55 °C do +180 °C
- Lepkość: 400 - 800 mPas



| SZTUKA:                               | SPOIWO                                                                                                                                                                               |
|---------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Czas otwarcia:                        | Długi (> 15 min)<br>Średni (5-15 min)                                                                                                                                                |
| Odporność:                            | Odporność na działanie kwasów<br>Odporność na działanie olejów<br>Odporność na działanie promieniowania UV<br>Odporność na działanie rozpuszczalników<br>Odporność na działanie wody |
| Odporność na temperaturę (°C):        | Do 180                                                                                                                                                                               |
| Opakowania:                           | Harmonijka                                                                                                                                                                           |
| Przydatność do użycia:                | 24 miesięcy                                                                                                                                                                          |
| Rodzaj:                               | Kleje                                                                                                                                                                                |
| Rodzaj użytkownika:                   | Prywatny użytkownik końcowy<br>Użytkownik profesjonalny/ personel specjalistyczny                                                                                                    |
| Typ akcesorium:                       | Aktywator<br>Środek czyszczący                                                                                                                                                       |
| Wielkość pojemnika:                   | 10 ml<br>50 ml<br>250 ml                                                                                                                                                             |
| Zawartość substancji niebezpiecznych: | Nie zawiera user-friendly                                                                                                                                                            |

| NR POZYCJI | ZAWARTOŚĆ | OPAKOWANIA | OP |
|------------|-----------|------------|----|
| 103144     | 50 ml     | Harmonijka | 12 |
| 103148     | 10 ml     | Harmonijka | 30 |
| 102262     | 250 ml    | Harmonijka | 1  |

↓ DANYCH TECHNICZNYCH

↓ KARTA CHARAKTERYSTYKI

Do Produktu

05K72UF - Uszczelnienia gwintów rur i instalacji hydraulicznych

Utwardzanie produktu (polimeryzacja) odbywa się w warunkach beztlenowych (anaerobowych) pod wpływem katalitycznego działania metalu (styku z metalem).

- Zwolnienie DVGW (DIN EN 751-1 klasa H)
- chroni efektywnie przed wodą, sprężonym powietrzem, benzyną oraz produktami chemicznymi i może być stosowany przez użytkowników prywatnych i przemysłowych
- produkt tiksotropowy o średniej wytrzymałości mechanicznej
- szczególnie dobrze nadaje się do uszczelniania stożkowych/ walcowych połączeń rurowych

W odróżnieniu od konwencjonalnych klejów anaerobowych, produkty z serii USER-FRIENDLY LINE nie zawierają składników wymagających symboli ostrzegawczych na etykietach. Oprócz wydłużonego okresu trwałości, wynoszącego 24 (zamiast 12) miesięcy, oferują one użytkownikowi lepszą stabilność podczas przechowywania oraz zwiększoną odporność temperaturową do +180° C podczas użytkowania.

Właściwości

- demontaż połączenia możliwy przy użyciu zwykłych narzędzi
- przeznaczony również do gwintów drobnozwojnych
- Maks. Średnica gwintu: M80
- Wytrzymałość dotykowa po: 15 - 20 minutach
- Zakres temperatur roboczych: -55 °C do +180 °C
- Lepkość: 15.000 - 25.000 mPas



| SZTUKA:                        | SPOIWO                                                                                                                                                                               |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Czas otwarcia:                 | Długi (> 15 min)                                                                                                                                                                     |
| Kolor:                         | biały                                                                                                                                                                                |
| Odporność:                     | Odporność na działanie kwasów<br>Odporność na działanie olejów<br>Odporność na działanie promieniowania UV<br>Odporność na działanie rozpuszczalników<br>Odporność na działanie wody |
| Odporność na temperaturę (°C): | Do 180                                                                                                                                                                               |
| Opakowania:                    | Harmonijka                                                                                                                                                                           |
| Przydatność do użycia:         | 24 miesięcy                                                                                                                                                                          |
| Rodzaj:                        | Kleje                                                                                                                                                                                |
| Rodzaj użytkownika:            | Prywatny użytkownik końcowy<br>Użytkownik profesjonalny/ personel specjalistyczny                                                                                                    |
| Typ akcesorium:                | Aktywator<br>Środek czyszczący                                                                                                                                                       |
| Wielkość pojemnika:            | 50 ml<br>250 ml                                                                                                                                                                      |

|                                       |                           |
|---------------------------------------|---------------------------|
| Zawartość substancji niebezpiecznych: | Nie zawiera user-friendly |
|---------------------------------------|---------------------------|

| NR POZYCJI | ZAWARTOŚĆ | OPAKOWANIA | OP |
|------------|-----------|------------|----|
| 100173     | 50 ml     | Harmonijka | 12 |
| 101384     | 250 ml    | Harmonijka | 1  |

↓ DANYCH TECHNICZNYCH

↓ KARTA CHARAKTERYSTYKI

Do Produktu

06K20 - Uszczelnienia gwintów rur i instalacji hydraulicznych

Utwardzanie produktu (polimeryzacja) odbywa się w warunkach beztlenowych (anaerobowych) pod wpływem katalitycznego działania metalu (styku z metalem).

- Zwolnienie DVGW (DIN EN 751-1 klasa H)
- Do mocowania łożysk, tulei i tulejek w stanie dostawy, bez konieczności czyszczenia, np. łożysk kulkowych, tulei spiekanych z brązu impregnowanych olejem
- Szczególnie nadaje się do materiałów pasywnych oraz do zastosowań wymagających maksymalnej odporności na gorący olej
- Uszczelnia wszystkie rodzaje połączeń i spoin oraz jest trudno demontowalny
- Podwyższona odporność na działanie oleju i maksymalną szczelność
- Wysoka wytrzymałość mechaniczna - nie pozwala na demontaż przy użyciu narzędzi ręcznych
- Do bardzo wytrzymałego mocowania elementów cylindrycznych
- Duża odporność na wysokie temperatury (do 200 °C)

Właściwości

- odporność na wibracje, korozję, temperaturę, a także większość stosowanych mediów przemysłowych
- Wolne od PFAS
- Maks. Średnica gwintu: 0,2 mm
- Gęstość: 1,13-1,17 g/ml
- Wytrzymałość dotykowa po: 5 - 15 minutach
- Zakres temperatur roboczych: -50 °C do +200 °C
- Lepkość: 5.000 - 12.000 mPas



| SZTUKA:                        | SPOIWO                                                                                                                                                                               |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Czas otwarcia:                 | Długi (> 15 min)                                                                                                                                                                     |
| Kolor:                         | zielony                                                                                                                                                                              |
| Odporność:                     | Odporność na działanie kwasów<br>Odporność na działanie olejów<br>Odporność na działanie promieniowania UV<br>Odporność na działanie rozpuszczalników<br>Odporność na działanie wody |
| Odporność na temperaturę (°C): | Do 200                                                                                                                                                                               |
| Opakowania:                    | Butelka<br>Harmonijka                                                                                                                                                                |
| Przydatność do użycia:         | 12 miesięcy                                                                                                                                                                          |
| Rodzaj:                        | Kleje                                                                                                                                                                                |
| Rodzaj użytkownika:            | Prywatny użytkownik końcowy<br>Użytkownik profesjonalny/ personel specjalistyczny                                                                                                    |
| Typ akcesorium:                | Aktywator<br>Środek czyszczący                                                                                                                                                       |
| Wielkość pojemnika:            | 50 ml<br>250 ml                                                                                                                                                                      |

|                                       |                  |
|---------------------------------------|------------------|
| Zawartość substancji niebezpiecznych: | Nieznaczna ilość |
|---------------------------------------|------------------|

| NR POZYCJI | ZAWARTOŚĆ | OPAKOWANIA | OP |
|------------|-----------|------------|----|
| 102185     | 50 ml     | Harmonijka | 12 |
| 102315     | 250 ml    | Harmonijka | 1  |

↓ DANYCH TECHNICZNYCH

↓ KARTA CHARAKTERYSTYKI

Do Produktu

06K38UF - Klejone połączenia szczelinowe

- Utwardzanie produktu (polimeryzacja) odbywa się w warunkach beztlenowych (anaerobowych) pod wpływem katalitycznego działania metalu (styku z metalem).
- szybko utwardzający uniwersalny produkt o najwyższej wytrzymałości
  - do klejenia elementów narażonych na działanie sił ścinających i obciążeń dynamicznych
  - do mocowania kół zębatach, kół pasowych, połączeń wirnika z wałem w silnikach elektrycznych itp.

W odróżnieniu od konwencjonalnych klejów anaerobowych, produkty z serii USER-FRIENDLY LINE nie zawierają składników wymagających symboli ostrzegawczych na etykietach. Oprócz wydłużonego okresu trwałości, wynoszącego 24 (zamiast 12) miesięcy, oferują one użytkownikowi lepszą stabilność podczas przechowywania oraz zwiększoną odporność temperaturową do +180° C podczas użytkowania.

Właściwości

- demontaż połączenia możliwy przy użyciu zwykłych narzędzi
- Wolne od PFAS
- przeznaczony również do gwintów drobnozwojnych
- Maks. szczelina wypełniająca: 0,3 mm
- Wytrzymałość dotykowa po: 5 - 15 minutach
- Zakres temperatur roboczych: -55 °C do +180 °C
- Lepkość: 3.000 - 6.000 mPas



| SZTUKA:                        | SPOIWO                                                                                                                                                                               |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Czas otwarcia:                 | Średni (5-15 min)                                                                                                                                                                    |
| Kolor:                         | zielony                                                                                                                                                                              |
| Odporność:                     | Odporność na działanie kwasów<br>Odporność na działanie olejów<br>Odporność na działanie promieniowania UV<br>Odporność na działanie rozpuszczalników<br>Odporność na działanie wody |
| Odporność na temperaturę (°C): | Do 180                                                                                                                                                                               |
| Opakowania:                    | Butelka<br>Harmonijka                                                                                                                                                                |
| Przydatność do użycia:         | 24 miesięcy                                                                                                                                                                          |
| Rodzaj:                        | Kleje                                                                                                                                                                                |
| Rodzaj użytkownika:            | Prywatny użytkownik końcowy<br>Użytkownik profesjonalny/ personel specjalistyczny                                                                                                    |
| Typ akcesorium:                | Aktywator<br>Środek czyszczący                                                                                                                                                       |
| Wielkość pojemnika:            | 10 ml<br>50 ml<br>250 ml                                                                                                                                                             |

|                                       |                           |
|---------------------------------------|---------------------------|
| Zawartość substancji niebezpiecznych: | Nie zawiera user-friendly |
|---------------------------------------|---------------------------|

| NR POZYCJI | ZAWARTOŚĆ | OPAKOWANIA | OP |
|------------|-----------|------------|----|
| 102198     | 50 ml     | Harmonijka | 12 |
| 101504     | 250 ml    | Harmonijka | 1  |
| 101488     | 10 ml     | Harmonijka | 30 |

↓ DANYCH TECHNICZNYCH

↓ KARTA CHARAKTERYSTYKI

Do Produktu

06K48UF - Klejone połączenia szczelinowe

- Utwardzanie produktu (polimeryzacja) odbywa się w warunkach beztlenowych (anaerobowych) pod wpływem katalitycznego działania metalu (styku z metalem).
- do mocowania gwintów w stanie dostawy, bez konieczności czyszczenia
  - do mocowania zespołów oraz łożysk kulkowych i tocznych, które w normalnych warunkach nie są nigdy demontowane
  - nadaje się doskonale do klejenia mocno obciążonych połączeń śrubowych

W odróżnieniu od konwencjonalnych klejów anaerobowych, produkty z serii USER-FRIENDLY LINE nie zawierają składników wymagających symboli ostrzegawczych na etykietach. Oprócz wydłużonego okresu trwałości, wynoszącego 24 (zamiast 12) miesięcy, oferują one użytkownikowi lepszą stabilność podczas przechowywania oraz zwiększoną odporność temperaturową do +180° C podczas użytkowania.

Właściwości

- Szczególnie przyjazny dla użytkownika i środowiska
- Wolne od PFAS
- Bez oznaczania substancji niebezpiecznych
- Maks. szczelina wypełniająca: 0,2 mm
- Wytrzymałość dotykowa po: 5 - 15 minutach
- Zakres temperatur roboczych : -55 °C do +180 °C
- Lepkość: 400 - 700 mPas



| SZTUKA:                               | SPOIWO                                                                                                                                                                               |
|---------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Czas otwarcia:                        | Średni (5-15 min)                                                                                                                                                                    |
| Kolor:                                | zielony                                                                                                                                                                              |
| Odporność:                            | Odporność na działanie kwasów<br>Odporność na działanie olejów<br>Odporność na działanie promieniowania UV<br>Odporność na działanie rozpuszczalników<br>Odporność na działanie wody |
| Odporność na temperaturę (°C):        | Do 180                                                                                                                                                                               |
| Opakowania:                           | Butelka<br>Harmonijka                                                                                                                                                                |
| Przydatność do użycia:                | 24 miesięcy                                                                                                                                                                          |
| Rodzaj:                               | Kleje                                                                                                                                                                                |
| Rodzaj użytkownika:                   | Prywatny użytkownik końcowy<br>Użytkownik profesjonalny/ personel specjalistyczny                                                                                                    |
| Typ akcesorium:                       | Aktywator<br>Środek czyszczący                                                                                                                                                       |
| Wielkość pojemnika:                   | 10 ml<br>50 ml<br>250 ml                                                                                                                                                             |
| Zawartość substancji niebezpiecznych: | Nie zawiera user-friendly                                                                                                                                                            |

| NR POZycji | ZAWARTOŚĆ | OPAKOWANIA | OP |
|------------|-----------|------------|----|
| 102437     | 50 ml     | Harmonijka | 30 |
| 101471     | 50 ml     | Harmonijka | 12 |
| 100094     | 50 ml     | Harmonijka | 12 |

↓ DANYCH TECHNICZNYCH

↓ KARTA CHARAKTERYSTYKI

Do Produktu



06K01UF - Klejone połączenia szczelinowe

Utwardzanie produktu (polimeryzacja) odbywa się w warunkach beztlenowych (anaerobowych) pod wpływem katalitycznego działania metalu (styku z metalem).

- Do mocowania łożysk, tulei i tulejek w stanie dostarczonym, bez czyszczenia, np. łożyska kulkowe, impregnowane olejem tuleje z brązu spiekane.
- Specjalnie zaprojektowany do małych szczelin
- Najczęstsze zastosowanie: wklejanie nowych łożysk kulkowych

W odróżnieniu od konwencjonalnych klejów anaerobowych, produkty z serii USER-FRIENDLY LINE nie zawierają składników wymagających symboli ostrzegawczych na etykietach. Oprócz wydłużonego okresu trwałości, wynoszącego 24 (zamiast 12) miesięcy, oferują one użytkownikowi lepszą stabilność podczas przechowywania oraz zwiększoną odporność temperaturową do +180° C podczas użytkowania.

Właściwości

- Do mocowania łożysk, tulei i tulejek w stanie dostarczonym, bez czyszczenia.
- Wolne od PFAS
- Specjalnie zaprojektowany do małych szczelin
- Maks. szczelina wypełniająca: 0,15 mm
- Wytrzymałość dotykowa po: 5 - 15 minutach
- Zakres temperatur roboczych: -55 °C do +180 °C
- Lepkość: 100 - 200 mPas



| SZTUKA:                        | SPOIWO                                                                                                                                                                               |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Czas otwarcia:                 | Średni (5-15 min)                                                                                                                                                                    |
| Kolor:                         | zielony                                                                                                                                                                              |
| Odporność:                     | Odporność na działanie kwasów<br>Odporność na działanie olejów<br>Odporność na działanie promieniowania UV<br>Odporność na działanie rozpuszczalników<br>Odporność na działanie wody |
| Odporność na temperaturę (°C): | Do 180                                                                                                                                                                               |
| Opakowania:                    | Butelka<br>Harmonijka                                                                                                                                                                |
| Przydatność do użycia:         | 24 miesięcy                                                                                                                                                                          |
| Rodzaj:                        | Kleje                                                                                                                                                                                |
| Rodzaj użytkownika:            | Prywatny użytkownik końcowy<br>Użytkownik profesjonalny/ personel specjalistyczny                                                                                                    |
| Typ akcesorium:                | Aktywator<br>Środek czyszczący                                                                                                                                                       |
| Wielkość pojemnika:            | 50 ml<br>250 ml                                                                                                                                                                      |

|                                       |                           |
|---------------------------------------|---------------------------|
| Zawartość substancji niebezpiecznych: | Nie zawiera user-friendly |
|---------------------------------------|---------------------------|

| NR POZYCJI | ZAWARTOŚĆ | OPAKOWANIA | OP |
|------------|-----------|------------|----|
| 102421     | 250 ml    | Harmonijka | 1  |
| 102233     | 50 ml     | Harmonijka | 12 |

↓ DANYCH TECHNICZNYCH

↓ KARTA CHARAKTERYSTYKI

Do Produktu

06K03UF - Klejone połączenia szczelinowe

- Utwardzanie produktu (polimeryzacja) odbywa się w warunkach beztlenowych (anaerobowych) pod wpływem katalitycznego działania metalu (styku z metalem).
- szybko utwardzający uniwersalny produkt o najwyższej wytrzymałości
  - do klejenia elementów narażonych na działanie sił ścinających i obciążeń dynamicznych
  - do mocowania kół zębatach, kół pasowych, połączeń wirnika z wałem w silnikach elektrycznych itp

W odróżnieniu od konwencjonalnych klejów anaerobowych, produkty z serii USER-FRIENDLY LINE nie zawierają składników wymagających symboli ostrzegawczych na etykietach. Oprócz wydłużonego okresu trwałości, wynoszącego 24 (zamiast 12) miesięcy, oferują one użytkownikowi lepszą stabilność podczas przechowywania oraz zwiększoną odporność temperaturową do +180° C podczas użytkowania.

Właściwości

- Maks. szczelina wypełniająca: 0,15 mm
- Wolne od PFAS
- Wytrzymałość dotykowa po: 5 - 15 minutach
- Zakres temperatur roboczych: -55 °C do +180 °C
- Lepkość: 100 - 200 mPas



| SZTUKA:                               | SPOIWO                                                                                                                                                                               |
|---------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Czas otwarcia:                        | Średni (5-15 min)                                                                                                                                                                    |
| Kolor:                                | zielony                                                                                                                                                                              |
| Odporność:                            | Odporność na działanie kwasów<br>Odporność na działanie olejów<br>Odporność na działanie promieniowania UV<br>Odporność na działanie rozpuszczalników<br>Odporność na działanie wody |
| Odporność na temperaturę (°C):        | Do 180                                                                                                                                                                               |
| Opakowania:                           | Butelka<br>Harmonijka                                                                                                                                                                |
| Przydatność do użycia:                | 24 miesięcy                                                                                                                                                                          |
| Rodzaj:                               | Kleje                                                                                                                                                                                |
| Rodzaj użytkownika:                   | Prywatny użytkownik końcowy<br>Użytkownik profesjonalny/ personel specjalistyczny                                                                                                    |
| Typ akcesorium:                       | Aktywator<br>Środek czyszczący                                                                                                                                                       |
| Wielkość pojemnika:                   | 10 ml<br>50 ml<br>250 ml                                                                                                                                                             |
| Zawartość substancji niebezpiecznych: | Nie zawiera user-friendly                                                                                                                                                            |

| NR POZycji | ZAWARTOŚĆ | OPAKOWANIA | OP |
|------------|-----------|------------|----|
| 104986     | 50 ml     | Harmonijka | 12 |
| 102232     | 10 ml     | Harmonijka | 30 |
| 102425     | 250 ml    | Harmonijka | 1  |

↓ DANYCH TECHNICZNYCH

↓ KARTA CHARAKTERYSTYKI

Do Produktu

06K41UF - Klejone połączenia szczelinowe

Utwardzanie produktu (polimeryzacja) odbywa się w warunkach beztlenowych (anaerobowych) pod wpływem katalitycznego działania metalu (styku z metalem).

- uniwersalny klej o średniej wytrzymałości
- do mocowania łożysk w tulejach i kół na wałach
- szczególnie nadaje się do sklejania cylindrycznych elementów montażowych

W odróżnieniu od konwencjonalnych klejów anaerobowych, produkty z serii USER-FRIENDLY LINE nie zawierają składników wymagających symboli ostrzegawczych na etykietach. Oprócz wydłużonego okresu trwałości, wynoszącego 24 (zamiast 12) miesięcy, oferują one użytkownikowi lepszą stabilność podczas przechowywania oraz zwiększoną odporność temperaturową do +180° C podczas użytkowania.

Właściwości

- Uniwersalne produkty do mocowania łożysk w gnieździe i kół na wałach
- Wolne od PFAS
- Niezawodna wymiana mechanicznych elementów zabezpieczających, takich jak klucze piórowe lub kliny
- Maks. zdolność wypełniania szczelin: 0,2 mm
- Namacalne po ok. 20 - 30 minutach
- Odporność na temperaturę: -55 °C do +180 °C
- Lepkość: 400 - 700 mPas



| SZTUKA:                               | SPOIWO                                                                                                                                                                               |
|---------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Czas otwarcia:                        | Długi (> 15 min)                                                                                                                                                                     |
| Odporność:                            | Odporność na działanie kwasów<br>Odporność na działanie olejów<br>Odporność na działanie promieniowania UV<br>Odporność na działanie rozpuszczalników<br>Odporność na działanie wody |
| Odporność na temperaturę (°C):        | Do 180                                                                                                                                                                               |
| Opakowania:                           | Butelka<br>Harmonijka                                                                                                                                                                |
| Przydatność do użycia:                | 24 miesięcy                                                                                                                                                                          |
| Rodzaj:                               | Kleje                                                                                                                                                                                |
| Rodzaj użytkownika:                   | Prywatny użytkownik końcowy<br>Użytkownik profesjonalny/ personel specjalistyczny                                                                                                    |
| Typ akcesorium:                       | Aktywator<br>Środek czyszczący                                                                                                                                                       |
| Wielkość pojemnika:                   | 50 ml<br>250 ml                                                                                                                                                                      |
| Zawartość substancji niebezpiecznych: | Nie zawiera user-friendly                                                                                                                                                            |

| NR POZYCJI | ZAWARTOŚĆ | OPAKOWANIA | OP |
|------------|-----------|------------|----|
| 104990     | 50 ml     | Harmonijka | 12 |
| 101486     | 250 ml    | Harmonijka | 1  |

↓ DANYCH TECHNICZNYCH

↓ KARTA CHARAKTERYSTYKI

Do Produktu

Produkty > Grupy produktów > Kleje anaerobowe > Klejone połączenia szczelinowe

06K60UF - Klejone połączenia szczelinowe

Utwardzanie produktu (polimeryzacja) odbywa się w warunkach beztlenowych (anaerobowych) pod wpływem katalitycznego działania metalu (styku z metalem).

- Pasta metalowa
- służy do naprawy śladów zużycia i przywrócenia prawidłowego dopasowania elementów
- Ze względu na dużą zdolność wypełniania szczelin produkt ten doskonale nadaje się do zużytych łożysk kulkowych.
- po całkowitym utwardzeniu można wiercić, obrabiać i szlifować materiał

W odróżnieniu od konwencjonalnych klejów anaerobowych, produkty z serii USER-FRIENDLY LINE nie zawierają składników wymagających symboli ostrzegawczych na etykietach. Oprócz wydłużonego okresu trwałości, wynoszącego 24 (zamiast 12) miesięcy, oferują one użytkownikowi lepszą stabilność podczas przechowywania oraz zwiększoną odporność temperaturową do +180° C podczas użytkowania.

Właściwości

- Idealnie nadaje się do zużytych łożysk kulkowych
- Wolne od PFAS
- Maks. szczelina wypełniająca: 0,30 mm
- Wytrzymałość dotykowa po: 5-15 minutach
- Zakres temperatur roboczych: -55 °C do +180 °C
- Lepkość: 200.000 - 600.000 mPas



| SZTUKA:                        | SPOIWO                                                                                                                                                                               |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Czas otwarcia:                 | Średni (5-15 min)                                                                                                                                                                    |
| Kolor:                         | szary                                                                                                                                                                                |
| Odporność:                     | Odporność na działanie kwasów<br>Odporność na działanie olejów<br>Odporność na działanie promieniowania UV<br>Odporność na działanie rozpuszczalników<br>Odporność na działanie wody |
| Odporność na temperaturę (°C): | Do 180                                                                                                                                                                               |
| Opakowania:                    | Harmonijka<br>Tubka                                                                                                                                                                  |
| Przydatność do użycia:         | 24 miesięcy                                                                                                                                                                          |
| Rodzaj:                        | Kleje                                                                                                                                                                                |
| Rodzaj użytkownika:            | Prywatny użytkownik końcowy<br>Użytkownik profesjonalny/ personel specjalistyczny                                                                                                    |
| Typ akcesorium:                | Aktywator<br>Środek czyszczący                                                                                                                                                       |
| Wielkość pojemnika:            | 50 ml<br>250 ml                                                                                                                                                                      |

|                                       |                           |
|---------------------------------------|---------------------------|
| Zawartość substancji niebezpiecznych: | Nie zawiera user-friendly |
|---------------------------------------|---------------------------|

| NR POZycji | ZAWARTOŚĆ | OPAKOWANIA | OP |
|------------|-----------|------------|----|
| 101457     | 50 ml     | Harmonijka | 1  |
| 102212     | 50 ml     | Harmonijka | 12 |

↓ DANYCH TECHNICZNYCH

↓ KARTA CHARAKTERYSTYKI

Do Produktu

ANAEROBE AKTIVATOR - Akcesoria

Aktywator anaerobowy WIKO® ANAEROBE AKTIVATOR przyspiesza utwardzanie anaerobowych klejów i uszczelnaczy oraz zapewnia równomierne, niezmiennie wyniki klejenia.

Aktywator ten stosuje się przede wszystkim w niekorzystnych warunkach otoczenia, takich jak niskie temperatury, niska wilgotność powietrza i gruba warstwa kleju. Wstępna obróbka przy użyciu aktywatora zalecana jest również do klejenia bardzo chłonnych i porowatych powierzchni oraz materiałów o niskiej aktywności.

Dzięki wstępnej obróbce przy pomocy aktywatora klej utwardza się znacznie szybciej. Za pomocą środka skrócić można czas konieczny do osiągnięcia wstępnej obciążalności – w zależności od wybranego kleju, szczeliny i temperatury otoczenia – do ok. 20 – 120 sekund.

Ponadto aktywator można zastosować również po klejeniu, dzięki czemu klej utwardza się natychmiast i można go łatwo usunąć, nawet jeśli przypadkowo i nieumyślnie kapnął na powierzchnię.

WŁAŚCIWOŚCI

- przyspiesza wiązanie klejów anaerobowych
- przyspiesza utwardzanie kleju na materiałach o niskiej aktywności
- mniejsza szkodliwość dla zdrowia – nie zawiera DMPT, dzięki temu są mniej toksyczne i będą dostępne w sprzedaży również po wrześniu 2025 r
- zapewnia optymalne nanoszenie, rozprowadzanie i posiada słaby zapach podczas reakcji
- zalecana temperatura użycia: +10 °C do +30 °C
- odległość rozpylania: 30 cm



| SZTUKA:        | SPOIWO           |
|----------------|------------------|
| Czas otwarcia: | Krótki (1-5 min) |
| Rodzaj:        | Spray            |

| NR POZYCJI | ZAWARTOŚĆ | OPAKOWANIA | OP |
|------------|-----------|------------|----|
| 106030     | 200 ml    |            | 12 |

 DANYCH TECHNICZNYCH

 KARTA CHARAKTERYSTYKI

Do Produktu



## PRODUCT COMPARISON TECHNICAL VALUES

**All products:**  
 Odour: mild | Operating temperature range (°C): 10 to 40 | Storage temperature (°C): 5 to 23

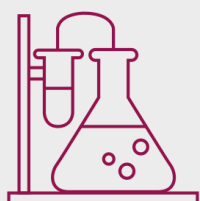
\* Not a standard product.

\*\*06K20 is not a user friendly product and contains hazardous ingredients.

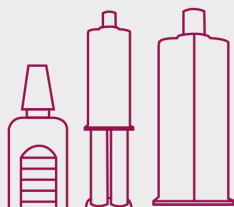


KOMPLEKSOWY PARTNER W ZAKRESIE PRODUKTÓW CHEMICZNO-TECHNICZNYCH.

Szukasz niestandardowego rozwiązania? Dowiedz się więcej o naszych niestandardowych usługach tutaj:



ROSZWOJ



OPAKOWANIA



KONFEKCJONOWANIE



MARKI WŁASNE

# GLUETEC GROUP

 **GLUETEC Germany**

**GLUETEC Industrieklebstoffe GmbH & Co. KG**

Am Biotop 8a

97259 Greußenheim

USt.-Id. Nr.: DE259690817

Tel.: +49 9369 9836-0

E-Mail: [info.de@gluetec-group.com](mailto:info.de@gluetec-group.com)

 **WIKO Poland**

**WIKO Klebetechnik Sp. z o.o.**

ul. Ekonomiczna 8

42-271 Częstochowa

NIP: PL5222772645

Tel.: +48 34 37258-58

E-Mail: [info.pl@gluetec-group.com](mailto:info.pl@gluetec-group.com)