

Link do produktu: <https://e-kleje.pl/cx-80-rc-22-50ml-niskowytrzymałe-zabezpieczenie-gwintow-p-1309.html>

CX-80 RC 22 - 50ml - niskowytrzymałe zabezpieczenie gwintów

Cena brutto	60,74 zł
Cena netto	49,38 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	CX-82
Kod EAN	5907640600827
Producent	CX80

Opis produktu

CX80 RC 22 to profesjonalny **klej anaerobowy** przeznaczony do **zabezpieczania metalowych połączeń gwintowych o niskiej sile łączenia**. Produkt został opracowany z myślą o użytkownikach, którzy wymagają skutecznego, ale łatwego w demontażu środka do zabezpieczania śrub, nakrętek i innych połączeń mechanicznych. Dzięki unikalnej formule utwardzającej się w warunkach beztlenowych, klej tworzy trwałą, odporną na wibracje i temperaturę warstwę ochronną, zapobiegającą samoczynnemu luzowaniu się elementów.

Charakterystyka i właściwości kleju CX80 RC 22

Niskowytrzymałe zabezpieczenie gwintów CX80 RC 22 łączy w sobie łatwość stosowania i wysoką skuteczność ochrony przed odkręcaniem. Jest to produkt przeznaczony do połączeń, które wymagają częstego rozkręcania lub regulacji. Idealnie sprawdza się w serwisach technicznych, warsztatach, zakładach produkcyjnych i wszędzie tam, gdzie liczy się szybkie, ale niezawodne zabezpieczenie elementów metalowych.

- **Niska wytrzymałość** - umożliwia łatwy demontaż połączeń bez ryzyka ich uszkodzenia.
- **Wstępne wiązanie** następuje w ciągu 15 minut, co zapewnia szybki efekt montażowy.
- **Pełna wytrzymałość** uzyskiwana jest po:
 - 6 godzinach - w przypadku stali,
 - 24 godzinach - dla stali nierdzewnej,
 - 1 godzinie - dla mosiądzu.
- **Odporność temperaturowa**: od -55°C do +150°C, co pozwala na zastosowanie w różnorodnych warunkach eksploatacyjnych.
- **Kolor kleju**: fioletowy - ułatwia kontrolę aplikacji i równomierne rozprowadzenie.

Zastosowanie kleju anaerobowego CX80 RC 22

Niskowytrzymałe zabezpieczenie gwintów CX80 RC 22 jest polecane do uszczelniania i zabezpieczania przed samoodkręcaniem elementów takich jak:

- śruby o niskiej wytrzymałości,
- wkręty i śruby regulacyjne,
- śruby mocujące w kołnierzach, kołach pasowych i sterownikach,
- złącza gwintowane wykonane z aluminium, miedzi i innych miękkich metali, które mogą pękać podczas demontażu.

Klej CX80 RC 22 sprawdzi się szczególnie przy **małych gwintach** o średnicy do M36, zapewniając doskonałą szczelność oraz ochronę przed wibracjami, korozją i wyciekami płynów eksploatacyjnych.

Dlaczego warto stosować niskowytrzymałe zabezpieczenie gwintów?

W wielu przypadkach stosowanie klasycznych, wysokowytrzymałych klejów anaerobowych jest zbyt agresywne dla

delikatnych połączeń. **CX80 RC 22** eliminuje ten problem, oferując idealną równowagę pomiędzy siłą wiązania a możliwością demontażu.

Najważniejsze korzyści:

- **Łatwy demontaż** - połączenia można rozkręcić za pomocą standardowych narzędzi.
- **Bezpieczeństwo dla miękkich metali** - nie powoduje pęknięć i odkształceń w aluminium czy miedzi.
- **Ochrona przed korozją** - hermetyczna warstwa chroni gwinty przed utlenianiem.
- **Redukcja kosztów konserwacji** - eliminuje konieczność stosowania dodatkowych podkładek sprężynujących lub zabezpieczających.
- **Precyzyjna aplikacja** - klej nie spływa, co ułatwia stosowanie nawet w pionowych pozycjach montażowych.

Parametry techniczne

Cecha	Wartość
Rodzaj produktu	Klej anaerobowy - niskowytrzymałe zabezpieczenie gwintów
Kolor	Fioletowy
Wstępny czas wiązania	Do 15 minut
Pełna wytrzymałość	6 h (stal), 24 h (stal nierdzewna), 1 h (mosiądz)
Odporność termiczna	Od -55°C do +150°C
Zakres średnic gwintów	Do M36
Możliwość demontażu	Tak, za pomocą standardowych narzędzi
Opakowania	10 ml, 50 ml, 250 ml

Instrukcja stosowania

1. Dokładnie oczyścić i odtłuścić powierzchnie gwintów przed nałożeniem kleju.
2. Nanieść niewielką ilość kleju CX80 RC 22 bezpośrednio na gwint jednej z powierzchni.
3. Połączyć elementy, skręcając je do momentu uzyskania właściwego momentu obrotowego.
4. Pozostaw połączenie do utwardzenia - czas zależy od rodzaju metalu i temperatury otoczenia.

Dzięki prostemu procesowi aplikacji, klej CX80 RC 22 jest idealnym rozwiązaniem zarówno dla profesjonalnych warsztatów, jak i użytkowników indywidualnych, dbających o trwałość i bezpieczeństwo połączeń mechanicznych.

Typowe obszary zastosowań

Produkt znajduje szerokie zastosowanie w wielu branżach, m.in.:

- **motoryzacja** - do zabezpieczania śrub mocujących elementy silnika, skrzyni biegów, zawieszania,
- **przemysł maszynowy** - w układach napędowych, przekładniach, sterownikach i agregatach,
- **mechanika precyzyjna** - w urządzeniach, gdzie wymagana jest możliwość wielokrotnego rozkręcania,
- **energetyka i elektrotechnika** - do zabezpieczania elementów przy wysokich wibracjach i zmiennych temperaturach.

Podsumowanie

CX80 RC 22 to **niskowytrzymałe zabezpieczenie gwintów** gwarantujące pewność połączenia, odporność na drgania i temperatury oraz możliwość łatwego demontażu. Produkt ten to doskonały wybór dla profesjonalistów, którzy cenią **niezawodność, łatwość aplikacji i bezpieczeństwo pracy z delikatnymi metalami**.