

Link do produktu: <https://e-kleje.pl/cx-80-smar-z-miedzia-przeciw-zapiekanui-210g-z-pedzelkiem-en-p-1165.html>

## CX-80 Smar z miedzią przeciw zapiekaniu - 210g z pędzelkiem EN

|                  |                      |
|------------------|----------------------|
| Cena brutto      | <b>57,37 zł</b>      |
| Cena netto       | <b>46,64 zł</b>      |
| Dostępność       | <b>Na zamówienie</b> |
| Numer katalogowy | <b>CX80-48461</b>    |
| Kod EAN          | <b>5903641484619</b> |
| Producent        | <b>CX80</b>          |
| Opakowanie       | <b>210g</b>          |

### Opis produktu

Profesjonalna ochrona mechanizmów narażonych na korozję i wysokie temperatury

**Smar z miedzią przeciw zapiekaniu** to zaawansowany preparat techniczny, który zapewnia **wysoką odporność na ekstremalne temperatury oraz skuteczną ochronę przed korozją**. Został opracowany z myślą o najbardziej wymagających warunkach pracy, gdzie czynniki takie jak wilgoć, sól, czy ekstremalne ciepło mogą prowadzić do poważnych uszkodzeń elementów metalowych.

### Zastosowanie smaru z miedzią przeciw zapiekaniu

Preparat idealnie sprawdza się w sytuacjach, gdzie występuje ryzyko **zapieczenia się Śrub, nakrętek, czy innych połączeń gwintowanych**. Najczęściej stosowany jest w:

- **Układach wydechowych**, w tym kolektorach spalin
- **Mechanizmach narażonych na działanie wody morskiej** — np. urządzenia portowe, statki
- **Systemach hamulcowych pojazdów** — do smarowania linek i elementów narażonych na korozję
- **Maszynach przemysłowych** pracujących w wilgotnym i agresywnym chemicznie otoczeniu

### Parametry techniczne smaru miedzianego

| Właściwość                     | Wartość  |
|--------------------------------|--|
| Kolor                          | Miedziany  |
| Tekstura                       | Gładka   |
| Klasa NLGI                     | 1  |
| Zagęszczacz                    | Bentonit   |
| Lepkość oleju bazowego w 40 °C | 500 mm <sup>2</sup> /s                                 |
| Temperatura kroplenia          | Nie kroplący   |
| Zakres temperatur pracy        | od -30 °C do +1200 °C (dla elementów nieuruchomionych) |

### Zalety stosowania smaru z miedzią przeciw zapiekaniu

- **Ochrona przed zapiekaniem i zakleszczaniem** gwintowanych połączeń metalowych
- **Ułatwienie demontażu** Śrub i nakrętek nawet po długim czasie eksploatacji
- **Wysoka odporność na działanie wody, soli oraz czynników atmosferycznych**
- **Stabilność w wysokich temperaturach** — nie spływa i nie traci właściwości smarnych
- **Bezpieczny dla większości metali**, w tym stali, miedzi, aluminium

### Normy i certyfikaty

Smar miedziany spełnia międzynarodowe normy:

- **ISO-L-X BGBB1**
- **DIN 51502 MPF1U -20**

## Dlaczego warto wybrać smar z miedzią przeciw zapiekaniu?

Produkt ten to synonim **trwałości, skuteczności i niezawodności**. Doskonale sprawdza się w warsztatach samochodowych, zakładach przemysłowych, a także w zastosowaniach domowych. Jego uniwersalność czyni go niezbędnym elementem każdego zestawu narzędziowego.

## Podsumowanie

**Smar z miedzią przeciw zapiekaniu** to niezastąpiony środek ochrony i konserwacji elementów metalowych. Świetnie radzi sobie w ekstremalnych warunkach i znaczną mierą wydłuża żywotność mechanizmów. Dzięki jego zastosowaniu można uniknąć kosztownych napraw i przestojów w pracy.