

# WOLF LITHIUM GREASE EPA

10/07/2023  
9140

Ten smar jest przeznaczony do pracy w warunkach wysokiego ciśnienia i dużych obciążeń. Ma dobrą odporność na utlenianie i zużycie. Zapewnia długotrwałe smarowanie. Cechuje go wodoodporność i dobra charakterystyka termiczna. Może być używany przy wysokich temperaturach, zachowując jednocześnie pompowność w niskich temperaturach. Ma doskonałe właściwości z zakresu lepkości, co poprawia wodoodporność.

## ZASTOSOWANIA

Smar ten jest szczególnie odpowiedni do smarowania maszyn do budowy dróg oraz robót ziemnych. Maszyny te pracują z małą prędkością, ale pod bardzo wysokimi ciśnieniami, dlatego właściwości EP i wysokie właściwości smarujące są niezbędne w celu uzyskania odpowiedniego smarowania. Zakres temperatury: -30°C do +120°C, maks. +130°C.

## CECHY

Odporność na bardzo wysokie ciśnienia: doskonałe właściwości EP  
Odporność na zużycie i utlenianie: wyjątkowa ochrona układów

## SPECYFIKACJA

|     |          |     |          |
|-----|----------|-----|----------|
| DIN | 51350:4  | ISO | 6743     |
| DIN | KPF2K-30 | ISO | L-XCCEB2 |

## TYPOWE CECHY

| Test                             | Metoda                    | Jednostka | Średni wynik |
|----------------------------------|---------------------------|-----------|--------------|
| Tekstura                         | Visual                    |           | Smooth       |
| Gęstość w temp. 20°C             | ASTM D4052                | g/ml      | 0.92         |
| Barwa                            | VISUAL                    |           | BLACK        |
| Klasyfikacja wg NLGI             | ASTM D217                 |           | 2            |
| Penetracja robocza (60 suwów)    | ISO 2137                  | 0.1 mm    | 275          |
| Temperatura kroplenia            | ISO 2176/IP 396           | °C        | 195          |
| Obciążenie spawów czterokulowych | ASTM D2596/<br>DIN51350:4 | N         | 3000         |

Zastrzegamy sobie prawo do modyfikowania ogólnych charakterystyk naszych produktów, aby umożliwić naszym klientom czerpanie maksymalnych korzyści z najnowszych odkryć techniki.

### WOLF OIL CORPORATION NV

G. Gilliotstraat 52 – 2620 Hemiksem – Belgium  
Tel. +32 (0)3 870 00 00

[www.wolf lubes.com](http://www.wolf lubes.com)

