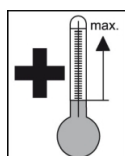


OKS 418

Smar odporny na temperaturę



Opis

OKS 418 to nieskrapający się wysokotemperaturowy smar łożyskowy do długotrwałego i zabezpieczającego smarowania w szerokim zakresie temperatur.

Obszary zastosowań

- Smarowanie smarem stałym łożysk ślizgowych i tocznych pracujących w wysokich temperaturach, np. w piecach lakierniczych i suszarniczych, konwerterach, kadziach odlewniczych, instalacjach grzewczych, wentylatorach gorącego powietrza, suwnicach wsadowych, urządzeniach wulkanizacyjnych lub silnikach elektrycznych

Branże

- Przemysł papierniczy i opakowaniowy
- Technika komunalna
- Technika kolejowa
- Budowa maszyn (obrabiarek) i urządzeń
- Przetwórstwo gumy i tworzyw sztucznych
- Logistyka
- Przemysł stoczniowy i inżynieria morska
- Przemysł szklarski i odlewniczy
- Przemysł chemiczny
- Przemysł metalurgiczny

Wskazówki na temat zastosowania

W celu uzyskania optymalnego działania należy starannie oczyścić miejsce smarowania, np. uniwersalnym środkiem czyszczącym OKS 2610/OKS 2611. Przed pierwszym napełnieniem usunąć środek antykorozyjny. Tak napełnić łożysko, aby smar stały na pewno dotarł do wszystkich powierzchni funkcyjnych. Normalne łożyska napełniać do ok. 1/3 wolnej przestrzeni wewnętrznej łożyska. Napełniać całkowicie powoli obracające się łożyska (wartość DN < 50.000) i ich obudowy. Przestrzegać wskazówek producenta łożyska i maszyny. Dosmarowywanie za pomocą smarownicy przez gniazdo smarowe lub automatycznych systemów smarowania. Ustalić termin i ilość dosmarowywania odpowiednio do warunków stosowania. Jeżeli odprowadzanie zużytego smaru stałego jest niemożliwe, należy ograniczyć ilość smaru, aby uniknąć nadmiaru smarowania łożyska. Przy dłuższych terminach dosmarowywania należy starać się o kompletną wymianę smaru stałego. Mieszać tylko z odpowiednimi smarami.

Zalety i korzyści

- Wysoka skuteczność dzięki optymalnej formule smaru stałego
- Wszechstronne zastosowanie wykraczające poza typowe zakresy działania smaru
- Zmniejszenie kosztów konserwacji i smarów dzięki smarowaniu zabezpieczającemu
- Dobra ochrona przed zużyciem

OKS 418

Smar odporny na temperaturę

Opakowanie dostawy

- 1 kg Pojemnik
- 5 kg Hobok
- 25 kg Hobok

Dane techniczne

	Norma	Warunek	Jedn.	Wartość
Skład				
Olej bazowy				Olej mineralny
Środki zagęszczające				Krzemian
Stałe materiały smarujące				MoS ₂
Dane techniki zastosowań				
Oznakowanie	analogicznie do DIN 51 502			KPF2N-20
Lepkość (przy 40°C)	DIN 51 562-1	Olej bazowy	mm ² /s	220
Konsystencja	DIN 51 818	DIN ISO 2137	Klasa NLGI	2
Penetracja robocza	DIN ISO 2137	60 suwów podwójnych	0,1 mm	265-295
Dolna temperatura robocza	DIN 51 805	< 1.400 hPa	°C	-25
Górna temperatura robocza	DIN 51 821-2	F50 (A/1500/600), 100h	°C	150
Kolor				czarny
Gęstość (przy 20°C)	DIN 51 757		g/cm ³	0,93
Odporność na wodę	DIN 51 807-1	3h/90°C	Stopień 0-3	1-90
Wartość DN (dm x n)			mm/min	400.000

OKS Spezialschmierstoffe GmbH

Ganghoferstraße 47

82216 Maisach

+49 8142 3051 - 500

info@oks-germany.com

www.oks-germany.com



Informacje w niniejszej publikacji są zgodne z aktualnym stanem techniki oraz odpowiadają wyczerpującym badaniom i doświadczeniom. Ze względu na wielorakość zastosowań i uwarunkowań technicznych możliwe jest jednak tylko podanie wskazówek, których nie można w pełni adaptować do każdego przypadku. Dlatego podanych wskazówek nie można traktować w sposób wiążący i na ich podstawie wносить roszczenia z tytułu odpowiedzialności gwarancyjnej. Odpowiedzialność za przydatność naszych produktów do określonego zastosowania oraz za określone właściwości naszych produktów przejmujemy tylko pod warunkiem, że zostało to pisemnie potwierdzone dla konkretnego przypadku. Każde uzasadnione roszczenie z tytułu gwarancji ogranicza się zawsze do dostawy wolnego od wad produktu zastępczego lub, jeżeli taki sposób usunięcia wad byłby nieskuteczny, do zwrotu ceny zakupu. Wyklucza się możliwość wnoszenia jakichkolwiek innych roszczeń, zwłaszcza z tytułu odpowiedzialności za szkody wtórne. Przed zastosowaniem produktu należy przeprowadzić własne próby. Zastrzega się możliwość wprowadzania zmian w celu zachowania postępu. ® = zarejestrowany znak towarowy

Produkt tylko dla użytkowników profesjonalnych. Karta charakterystyki dostępna do pobrania na stronie www.oks-germany.com.

W razie dalszych pytań nasz dział obsługi klienta i serwis techniczny są do Państwa dyspozycji.