

Samochody osobowe i lekkie dostawcze

Aby poznać poszczególne kategorie produktów Orlen Oil proszę skorzystać z podmenu znajdującego się w prawej części serwisu.

Smary



GREASEN ŁT 4S

Jakość:	
Lepkość:	

Charakterystyka

Smary GREASEN ŁT-4S produkowane są na bazie oleju mineralnego zagęszczonego hydroksystearynianem litu. Smary te zawierają dodatki uszlachetniające, a zwłaszcza dodatki o działaniu antykorozyjnym, przeciwutleniającym oraz polepszające własności smarne. Smary GREASEN ŁT-4S są odporne na działanie wody.

Zakres temperatur pracy smarów wynosi:

- GREASEN ŁT-4S2: $-30 \div 120^{\circ}\text{C}$,
- GREASEN ŁT-4S3: $-20 \div 130^{\circ}\text{C}$.

Zastosowania

Smary GREASEN ŁT-4S stosuje się do smarowania:

- samochodowych łożysk tocznych,
- przegubów krzyżakowych w trakcie montażu,
- cięgien i prowadnic maszyn oraz innych elementów urządzeń,
- łożysk ślizgowych pracujących w dopuszczalnych zakresach temperatur

Opakowanie

Normy, aprobaty, specyfikacje

Greasen ŁT-4S2:
DIN 51 502: KP2K-30
ISO 6743-9: CCEA-2

Greasen ŁT-4S3:
DIN 51 502: KP3N-20
ISO 6743-9: BDEA-3

Parametry fizyko-chemiczne

Parametry	Jednostki	ŁT-4S2	ŁT-4S3
Penetracja po ugniataniu w temperaturze 25°C	mm/10	285	248
Temperatura kroplenia	°C	185	182
Wydzielanie oleju ze smaru, 100°C/30h	%	2,0	1,5
Własności smarne, obciążenie zespawania	daN	155	155
Odporność na działanie wody w temp. 38°C. Ubytek smaru	%	3,5	3,6

Uwaga: Powyższe wartości parametrów fizykochemicznych są wartościami typowymi. Wartości rzeczywiste są umieszczane na świadectwach jakości dołączanych do każdej partii produktu.

Zobacz także:

- [GREASEN ŁT-4S3 ŁT-4S2](#)

Copyright 2008 by ORLEN

