

Smar EP 1/2/3

Nr art.: WS1230



Smar EP 1/2/3 - smar litowy o różnej konsystencji wg klasy NLGI. Zastosowanie dodatków polepszających wpływa na zwiększenie własności smarnych, przeciwutleniających i przeciwkorozyjnych.

Charakterystyka:

- zmniejsza zużycie i tarcie,
- wykazuje odporność na działanie wody i utlenianie,
- chroni przed korozją,
- doskonały dla sprzętu pracującego w wilgotnym środowisku - odporność na wymywanie przez wodę,
- temperatura pracy od -30°C do +130°C,
- klasa NLGI :
 - smar EP 1- 1 - konsystencja bardzo miękka, do łożysk tocznych i ślizgowych,
 - smar EP 2- 2 - konsystencja miękka, do smarowania przekładni, łożysk, przegubów i prowadnic,
 - smar EP 3- 3 - konsystencja średnia, do ochrony przed przenikaniem wody lub stałych zanieczyszczeń,
- dostępny w opakowaniach 0,4kg; 0,9kg; 4,5kg; 9,0kg; 52,0kg; 180kg;

Zastosowanie:

- przemysł, motoryzacja, warsztaty, gospodarstwa rolnicze i domowe,
- do smarowania łożysk tocznych i ślizgowych w pojazdach samochodowych i innych urządzeniach pracujących,
- do smarowania przegubów krzyżakowych,
- do smarowania cięgien i prowadnic.

Klasa konsystencji NLGI (National Lubricating Greases Institute), według konsystencji smarów, zmierzonej liczbowo jako zakresy penetracji po ugniataniu. Penetracja jest podstawowym parametrem oceny jakości smarów i wpływa na ich dobór do

określonych węzłów tarcia. Klasyfikacja NLGI zostaa przedstawiona w ISO 6743-99.

Klasa konsystencji NLGI	
Klasa wg NLGI	Konsystencja
000	płynna
00	płynna
0	półpłynna
1	bardzo miękka
2	miękka
3	średnia
4	półtwarda
5	twarda
6	bardzo twarda
7	bardzo twarda