

Schmierfett **Graphit**

Leírás

Az A.Z. Schmierfett Graphit magasan finomított ásványi alapolaj, lítium szappan sűrítő, finom szemcsés grafit valamint EP (extreme pressure) adalékok felhasználásával készült, NLGI 2 konzisztencia osztályú kenőzsír. A grafit tartalom révén kiemelkedő fokú teherviselő képesség jellemezi.

Javasolt üzemi hőmérséklet tartománya -20 °C-tól + 130 °C-ig terjed

Alkalmazási terület

Az A.Z. Schmierfett Graphit elsősorban a tartósan nagy terhelésen, kis fordulaton üzemelő gördülőcsapágyak valamint erős berágódási veszélynek kitett alkatrészpárok, így féltengelycsuklók kenésére alkalmazható. Előnyös megoldást nyújt alvázak csúszó részeinek, például forgózsámolyok kenésére is.

A kenőanyagok kiválasztásánál a gyártóművi előírások az irányadók.

Előnyei

- Kiemelkedő mechanikai stabilitás jellemezi
- Kiváló tapadási képessége révén nehéz üzemi viszonyok mellett is folyamatos kenést biztosít
- A gépjárműveken alkalmazott színesfém gépelemekkel maradéktalanul összefér
- Minimális mértékű az olajkiválás így a zsír megőrzi kedvező folyási képességeit
- Kifogástalan védelmet nyújt a berágódással és a korrózióval szemben

Minősítések és jóváhagyások

DIN 51 502: KPF 2 K-20	ISO 6743-9: L-XBCEB 2	
------------------------	-----------------------	--

Fizikai jellemzők

Tulajdonság	Érték
Szín:	sárga
NLGI osztály:	2
Négygolyós vizsgálat, összehegedési terhelés:	3000 N
Alapolaj kin. viszkozitás 40 °C-on:	200,0 mm ² /s
Cseppenéspont:	200 °C
Penetráció változás 25 °C-on (60 ütem):	280 0,1 mm
Penetráció változás 25 °C-on (10 ezer ütem):	15 0,1 mm
Statikus vízállóság:	1 - 90
Öregedésállóság (100 óra, 100 °C, Δp)	25 kPa
Korróziós teszt rézlemezen (100 °C, 24 óra)	1 fokozat
Grafit tartalom:	2.0 tömeg %

Elérhető kiszerelések

Töltési mennyiség	UNIX cikkszám
0,4 kg patron	10583075
5,0 kg	10583076
50 kg	10583077

Első kiadás dátuma	Változat száma	Legutóbbi kiadás dátuma
2015.06.08	1.002	2018.09.14