

Charakteristika: NILES NILEX je zelené hliníkové komplexní mazivo na bázi minerálního oleje s EP aditivy.

Použití / aplikace: NILES NILEX je vhodný pro mazání válečkových a kluzných ložisek zatížených extrémními tlaky, vysokými skladovacími a užitkovými teplotami a pracujícími v prašném a vlhkém prostředí.

Vlastnosti:

- stabilita vůči oxidaci (stárnutí)
- pracovní stabilita
- odolnost vůči vodě
- odolnost vůči vysokým tlakům
- velký rozsah teplot
- velmi dobrá přilnavost

Technická data:

Provozní teplota pro nepřetržitou lubrikaci		°C	-25 / +160
Krátkodobě přípustná maximální hodnota		°C	+200
Trvalá pracovní teplota nad 150°C vyžaduje trvalou lubrikaci (mazání).			
Bod skápnutí	ISO 2176	°C	> 250
Pracovní konzistence (penetrace)	ISO 2137	1/10 mm	265 - 295
Stupeň NLGI	DIN 51818		2
Mýdlový základ			hliníkový komplex
Test Shell „4 kuličky“	DIN 51350 T4	N	2400
Odolnost vůči vodě	DIN 51807 T1		0 - 90
Ochrana proti korozi	DIN 51802	stupeň	0
Viskozita základního oleje při 40°C	DIN 51562	mm ² /s	840
Timkenův test (OK zátěž)	ASTM D-2509	lb	40
Klasifikace	DIN 51502		KP 2 P-20

Pro více informací kontaktujte naše aplikační pracovníky.