

Longterm Grease LZR 2

Ovo višenamjensko mazivo je plavo mazivo na bazi litijevog sapuna i mineralnih ulja.

Longterm Grease LZR su nova sapunasta maziva za valjkaste i klizne ležajeve koja su proizvedena od visokokvalitetnih baznih ulja i upotrebom litijevog sapuna za zgušnjavanje. Karakterizira ih neobično visoka otpornost na oksidaciju.

Longterm Grease LZR su vodootporni, čvrsti, otporni na opterećenje i štite od korozije.

Ova svojstva, zajedno sa visokom posmičnom otpornosti, otpornosti na trošenje i jakim svojstvima prijanjanja, karakteriziraju ova maziva kao proizvode namijenjene za podmazivanje pod teškim opterećenjima i za opterećene valjkaste i klizne ležajeve.

U praksi nastaju sljedeće prednosti:

Longterm Grease LZR se koriste kao univerzalna dugotrajna maziva. Preporučuju se za podmazivanje automobila, industrijskih strojeva i za sve strojeve i uređaje u građevini.

Karakteristike:

Svojstva	LZR 0	LZR 00	LZR 2	Jedinica	DIN / ISO
Konzistencija	gladak, transparentan				
Boja	prirodne boje	prirodne boje	plava		
Raspon temperature	-30 do +120/140	-30 do+120/140	-30 do+120/140	°C	DIN 51 825
Točka kapanja	+185	+185	+185	°C	DIN ISO 2176
Radio konus penetracije	355 - 385	400-430	265 - 295	0,1 mm	DIN ISO 2137
<i>Penetracija nakon gnječenja: 10.000 DH: 100.000 DH:</i>	<i>Ispod 15 Ispod 25</i>	<i>Ispod 15 Ispod 25</i>	<i>Ispod 15 Ispod 25</i>	<i>1/10 mm 1/10 mm</i>	<i>DIN ISO 2137</i>
NLGI - Klasa	0	00	2		DIN 51818
Timken - Gutlast	55	55	55	lbs	ASTM D 2509
Otpornost na vodu 5h/+90°C	1	1	1	stupanj procjenjivanja	DIN 51 807-1
<i>Emcor-Test, test otpornosti na koroziju</i>	0	0	0	gradacija	DIN 51 802
Oksidacijska otpornost nakon 100h / 99°C	<0,3	<0,3	<0,3	bar	DIN 51 808
Viskoznost baznog ulja V ₄₀ V ₁₀₀	185 20,2	165 18	266,0 18,0	mm ² /s mm ² /s	DIN 51 562
VKA zavarivanje	2.400	2.200	2.600	N	DIN 51530
Oznaka	KP 0 k-30	KP 00 k-30	KP 2 k-30		

j3204*12112011

Sve informacije odgovaraju sadašnjim saznanjima i našem razvoju; u skladu s izmjenama i dopunama. Točnost danih vrijednosti mogu se uspoređivati te se postupak provedenog ispitivanja može ponoviti.