



AGIP GREASE LP

AGIP GREASE LP jsou černě zbarvené tuky lithiového a kalciového základu s hladkou strukturou obsahujících EP aditiva a majících vlastnosti velmi dobré smývateľnosti. Jsou dodávány ve třech konzistentních stupních.

JAKOSTNÍ PARAMETRY

AGIP GREASE LP

GREASE LP		0	1	2
NLGI konzistence		0	1	2
Pracovní penetrace	dmm	365	320	280
ASTM bod skápnutí	°C	155	165	180
Timkenovo OK zatížení	lbs	45	45	50
Viskozita základového oleje při 40 °C	mm ² /s	160	160	160

VLASTNOSTI

- Přítomnost EP (extremní tlak) aditiv zajišťuje u mazací vrstvy odolnost vůči mechanické zátěži, která se objevuje v těžce zatížených klouzavých ložiskách.
- Jejich velmi dobrá odolnost proti oxidaci zajišťuje dlouhé lhůty mezi údržbou a to i při vysokých teplotách.
- Jejich snadná smývateľnost ve vodě (typická hodnota GREASE LP 2 je při 175 μ F 1,5%) a adheze umožňuje jejich použití i za přítomnosti vody.
- Zaručují ochranu proti korozi a jsou nekorozivní k mědi a slitinám mědi.
- Tuky jsou čerpatelné, takže mohou být použity v centralizovaných mazacích systémech.

POUŽITÍ

AGIP GREASE LP tuky byly vytvořeny zejména pro ocelářský průmysl a pro všechny typy aplikací, kde je potřeba spolehlivá adheze, odolnost vůči vysokým teplotám a účinná smývateľnost vodou.

Zejména jsou určeny pro mazání krčků válcovacích stolic lisů a pro válcovacích stolů stejně jako pro bronzové piloty horkých válcovacích stolic Mannesman.

Díky jejich speciálně vyváženému balíku aditiv mají četné, velmi účinné použití a tak mohou být klasifikovány jako víceúčelové výrobky. Mohou být použity pro ložiskové čepy hřídele a pro pohyblivé části hausingů válcovacích stolic pracujících v extrémně širokém rozsahu teplot.