



GREASE 100

УНИВЕРСАЛЬНАЯ ПЛАСТИЧНАЯ СМАЗКА
НА ОСНОВЕ ЛИТИЕВОГО КОМПЛЕКСА.
NLGI 2 – ПРОТИВОЗАДИРНЫЕ СВОЙСТВА.

Применение

Пластичная смазка для смазывания различных сочленений, соединений, шарниров, подшипников ступиц, шаровых опор, кабелей...

Подходит для использования в технике, работающий в нормальных условиях.

Может использоваться для автомобилей, мотоциклов, водной техники, строительной техники, сельскохозяйственной техники, стационарной техники...

Для более сложных условий (высокие нагрузки, влажная среда) рекомендуется использовать смазки, предназначенные для этих целей: TECH GREASE 300, HD-AGRI GREASE или MOLY GREASE.

Температура использования от -30°C / -22°F до +120°C / +248°F.

Характеристики

DIN 51502: KP 2 K-30

Универсальная пластичная смазка на основе литиевого мыла. Имеет в своем составе противоизносные, антиокислительные и антикоррозионные присадки.

Хорошая механическая стабильность.

Хорошие низкотемпературные свойства.

Хорошая адгезия к поверхности.

Хорошие антикоррозионные и антиржавейные свойства.

Физико-химические свойства

Цвет, визуально	Синий
Консистентность, DIN 51 818	NLGI 2
Загуститель (мыло)	Литиевое
Вязкость базового масла при 40°C, DIN 51 562	110 мм ² /с
Вязкость базового масла при 100°C, DIN 51 562	10 мм ² /с
Число пенетрации – 60 циклов, ASTM D217	265 / 295 x 0.1мм
Предельная нагрузка на сваривание, DIN 51 350	2400Н
Испытание в подшипнике качения FAG FE-9 Test, DIN 51 821	F50 >100 часов при 120°C (248 °F)
Тест на коррозию меди, ASTM D 4048	1 / 120
Водостойкость, DIN 51 807 T1	1 / 90