



## MOLYBDEN

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

### Применение

Многофункциональная пластичная смазка, специально предназначенная для строительной техники, работающей в жестких условиях: высокие нагрузки, ударные нагрузки, вибрации, наличие воды, сложный доступ для обслуживания.

Применяется для смазывания различных сочленений, соединений, шарниров, подшипников качения, подшипников ступиц, шаровых опор, кабелей...

Температура использования от -30°C / -22°F до +130°C / +266°F.

### Характеристики

#### Классификации:

DIN 51502 : KPF 2 K-30

Пластичная смазка на основе литиевого мыла с противозадирными, противоизносными, антиокислительными и антикоррозионными присадками. Имеет в своем составе твердую смазку: дисульфид молибдена.

Порошкообразный дисульфид молибдена используется если смазка должна работать под большими нагрузками и с увеличенным межсменным интервалом.

Хорошая водостойкость.

Хорошая адгезия к поверхности.

Хорошие антикоррозионные и антиржавейные свойства.

Хорошая механическая стабильность.

Хорошая устойчивость масляной пленки при сдвигах и вибрациях.

### Физико-химические данные

Цвет, визуально	Черный
Класс консистенции, DIN 51 818	NLGI 2
Загуститель (мыло)	Литиевое
Число пенетрации – 60 циклов, ASTM D217	265 / 295 x 0.1мм
Температура каплепадения, ASTM D2265	185°C / 365°F
Антикоррозионные свойства EMCOR, IP 220	0 / 0
Испытания в 4х шариковой машине трения, ASTM D2596	3200 Н
Испытание в подшипнике качения FAG FE-9 Test, DIN 51 821	F50 > 100 часов при 130°C (266 °F)

Производитель оставляет за собой право изменять характеристики продуктов с целью повышения качества продукта без специального уведомления.