



RedLub Synth PTFE Grease



Синтетическая универсальная смазка на основе полиальфаолефина (ПАО) с загустителем на основе алюминиевого комплекса с добавлением твердых смазочных материалов в т.ч. политетрафторэтилен (PTFE). Обладает высокой несущей способностью и противоизносными свойствами. Устойчива к смыванию водой. Работоспособна во влажных и запыленных условиях.

Стандарт	Показатель	Значения
	Цвет	От белого до светло-серого
	Базовое масло	Полиальфаолефин
	Загуститель	Алюминиевый комплекс
	Диапазон рабочих температур, °C	от -40 до +140
	Фактор скорости, мм*об/мин	325000
DIN 51562	Кинематическая вязкость базового масла при 40 °C, мм ² /с	100
DIN 51562	Кинематическая вязкость базового масла при 100 °C, мм ² /с	14,5
DIN ISO 2137	Пенетрация перемешанной смазки (60 циклов), мм/10	260 - 290
	Класс консистенции по NLGI	2
IP 396	Температура каплепадения, °C	≥ 260
DIN 51817	Выделение масла (168 ч, 40 °C), %	0,25
DIN 51807	Водостойкость (3 ч, 90 °C), степень эмульгирования	1
ASTM D 6138	Степень коррозии по методу Emcor (подшипники качения, дистиллированная вода)	0 - 1
	Степень коррозии на медной пластине	1
	Нагрузка сваривания (испытание на четырехшариковой, машине трения), Н	≥ 3000
	Срок службы (тест FAG FE9, роликовые подшипники, 6000 об/мин / 1500 Н / 120 °C), ч	77

Наносить смазку следует на очищенный узел трения при помощи кисти или микро-шпателя.

Срок годности указан на упаковке продукции.

Ограничения

Рекомендуется предварительное тестирование на совместимость с уплотнительными материалами.

Условия хранения

Хранить при температуре не выше +40 °C, избегать воздействия прямых солнечных лучей. Не хранить вблизи горючих веществ.