



ROX HT-300

Химически стойкая высокотемпературная смазка

ОПИСАНИЕ

Смазка, созданная на базе термостабильного синтетического масла, стабилизированного оригинальным комплексом присадок и загустителей. Температурный диапазон -20 до +250 °С. Отлично противостоит свариванию поверхностей, выдерживает нагрузки до 3000 Н и обеспечивает стабильную смазку участков трения даже в тяжелых условиях. По сравнению с пигментными и графитсодержащими материалами демонстрирует высокую механическую стабильность и не склонна к термо- и влагоупрочнению.

ПРИМЕНЕНИЕ

- подшипники и направляющие скольжения и качения;
- резьбовые соединения и передачи;
- тяжелонагруженные агрегаты;
- червячные редукторы.

ОТРАСЛИ

- Автотехника
- Машиностроение
- Сельское хозяйство
- Металлообработка

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Повышенная несущая способность.
- Превосходные адгезионные свойства.
- Стойкость к химическим средам.
- Термическая стабильность при очень высоких температурах.
- Отменные противоизносные, антифрикционные и противозадирные свойства.
- Низкая испаряемость

ТИПОВЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Показатели	Норма
Вид и цвет	От светло желтого до серого цвета
Температура каплепадения, °С, не менее	250
Пенетрация при 25 °С, (60 двойных тактов), мм х 0,1, в пределах	265-295
Коллоидная стабильность, % выделившегося масла, не более	12
Содержание воды	Отсутствие
Коррозионное воздействие на металлы	Выдерживает
Нагрузка критическая (Рк), Н, не менее	600
Испаряемость при 250°С за 1 ч, %, не более	3
Предел прочности при 20°С, Па (не более)	900
Предел прочности при 80°С, Па (не менее)	250
Нагрузка сваривания(Рс), Н, не менее	3000

УПАКОВКА

банки 1 кг, ведра 10 и 18 кг, бочки –180 кг.

РОССИЙСКИЕ СМАЗОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ
ROX

Ставропольский край, г. Лермонтов, ул. Промышленная, д. 15/2
тел. 8-879-33-520-33 sales@rox-russia.ru www.rox-russia.ru