

Смазка для тяжело нагруженных и низкоскоростных узлов

HD-2/800



Практическая
Механика

Смазки этой серии используются в различных отраслях, включая металлургию, машиностроение, горнодобывающую промышленность и других отраслях.



«Практическая Механика» сегодня – это продажа комплектующих и оборудования, технический сервис промышленных предприятий, инжиниринг, обучение персонала на базе собственного учебного центра.

Высокотемпературная смазка **ПМ HD-2/800** выполнена на основе высоковязкого минерального базового масла и литиевого-комплексного загустителя. В композицию смазки входят противозадирные, противоизносные, антиокислительные присадки, а также адгезионно-демпфирующие компоненты. Смазка отличается высокой несущей способностью, широким температурным диапазоном и высокими антиокислительными свойствами. Смазка способна удерживаться в узлах трения, подверженных воздействию высоких температур и рекомендуется к применению в асфальтоукладчиках. Соответствует DIN 51502/51825 KP 2 R-20.

Преимущества:

- высокие трибологические характеристики;
- хорошая способность удержания в узлах трения;
- совместимость с большинством смазок, выполненных на мыльных загустителях;
- улучшенные антиокислительные свойства.

Предназначена для применения в узлах трения техники, эксплуатируемой в дорожно-строительной отрасли – горячие рисайклеры, асфальтоукладчики, перегружатели асфальтобетонной смеси, катки.

Варианты упаковки – ведро 18 кг, ведро 4,5 кг, картридж 400 мл.

Класс консистенции по NLGI	2
Рабочая температура, °C	от -10 до +180
Вязкость базового масла при 40°C, мм ² /с	800
Минимальная температура использования в АЦСС, °C	+5
Цвет	от бледно-зелёного до бледно-синего
Внешний вид	однородная липкая масса
Тип базового масла	минеральное
Тип загустителя	литиевое комплексное мыло
Вязкость базового масла при 40°C, сСт	800 (ГОСТ 33-2000)
Температура каплепадения, °C, не ниже	280 (ГОСТ 6792)
Пенетрация, 0,1 мм	от 265 до 295 (ГОСТ 5346)
Коллоидная стабильность % выделенного масла, не более	12 (ГОСТ 7142)
Вымываемость водой из подшипника при температуре 79°C, %, не более	5 (ASTM D1264)
Коррозийное воздействие на металлы	выдерживает (ГОСТ 9.080)
Нагрузка сваривания (Pc), кгс, не менее	299 (ГОСТ 9490)
Критическая нагрузка (Pк), кгс, не менее	100 (ГОСТ 9490)
Диаметр пятна износа Ди (нагрузка 392 Н, 1 час), мм, не более	0,55 (ГОСТ 9490)

Сделано в России по ТУ 20.59.41-001-15221959-2023.

Более подробная информация на нашем сайте: prmech.ru/sale/grease/heavily_loaded_low_speed

