

# Водостойкая смазка

## WP-2



Практическая  
Механика

Смазки серии **ПМ WP** особенно актуальны в условиях повышенной влажности, когда оборудование нуждается в противозадирных смазочных материалах с эффективными влагостойкими свойствами.



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

Водостойкая смазка **ПМ WP-2** изготовлена на основе высоковязкого минерального базового масла и безводно-кальциевого загустителя. В композицию смазки входят противозадирные, противоизносные и адгезионно-демпфирующие компоненты. Смазка отлично удерживается на поверхностях трения, работающих в контакте с водной средой. Соответствует DIN 51502/51825 KP 2 G-10.

Преимущества:

- отличная водостойкость;
- высокие трибологические характеристики;
- высокая адгезия к поверхностям трения;
- высокая механическая стабильность.

Применяется в тихоходных нагруженных подшипниках скольжения и качения, шарнирных цапф землеройной и золотодобывающей техники, а также в карданных валах лесозаготовительной техники и в прочих узлах, работающих во влажных и/или пыльных средах.

Варианты упаковки – бочка 170 кг, ведро 18 кг, картридж 400 мл.

Класс консистенции по NLGI	2
Рабочая температура, °С	от -20 до +100
Вязкость базового масла при 40°С, мм <sup>2</sup> /с	800
Цвет	жёлтый
Внешний вид	однородная масса
Тип базового масла	минеральное
Тип загустителя	кальциевое мыло
Вязкость базового масла при 40°С, сСт	от 600 до 800 (ГОСТ 33-2000)
Температура каплепадения, °С, не ниже	+160 (ГОСТ 6793)
Пенетрация при + 25°С, 0,1 мм	от 265 до 295 (ГОСТ 5346)
Коллоидная стабильность % выделенного масла, не более	12 (ГОСТ 7142)
Вымываемость водой из подшипника при плюс 79°С, %, 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	94 (ГОСТ 9490)
Диаметр пятна износа Ди (нагрузка 392 Н, 1 час), мм, не более	0,6 (ГОСТ 9490)

Аналоги:

- Mobil Mobilgrease XHP 462
- Fuchs Renolit CA LZ; Lagermeister TS
- Fuchs RENOLIT CA LZ; LAGERMEISTER TS
- Statoil GreaseWay CaH 92; Chassis Grease
- SKF LGEM 2

Сделано в России по ТУ 20.59.41-004-15221959-2023.



Более подробная информация на нашем сайте: [prmech.ru/sale/grease/waterproof](http://prmech.ru/sale/grease/waterproof)