

# Водостойкая смазка + MoS<sub>2</sub>

## WP-2/M



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/M выполнена на основе высоковязкого минерального базового масла и безводно-кальциевого загустителя. В композицию смазки входят противозадирные, противоизносные присадки, адгезивно-демпфирующие компоненты, а также твёрдо-смазочные добавки. Соответствует DIN 51502/51825 KPF 2 G-10.

Преимущества:

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

Применяется в землеройной технике, в дорожно-строительной отрасли, технике и оборудовании, работающих при воздействии высоких динамических нагрузок средних скоростей в узлах трения, эксплуатируемых в контакте с водной средой. Рекомендуется к применению в телескопических стрелах, шарнирных и втулочно-пальцевых соединениях, в приводных подшипниках гусеничной техники, в подшипниках намоточных барабанов, опорно-поворотных устройствах.

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

Класс консистенции по NLGI	2
Рабочая температура, °C	от -20 до +100
Вязкость базового масла при 40 °C, мм <sup>2</sup> /с	700
Цвет	чёрный
Внешний вид	однородная масса
Тип базового масла	минеральное
Тип загустителя	кальциевое мыло
Вязкость базового масла при 40°C, сСт	от 600 до 800 (ГОСТ 33-2000)
Температура каплепадения, °C, не ниже	160 (ГОСТ 6793)
Пенетрация при + 25°C, 0,1 мм	от 265 до 295 (ГОСТ 5346)
Коллоидная стабильность % выделенного масла, не более	12 (ГОСТ 7142)
Кинематическая вязкость базового масла при 40°C, мм <sup>2</sup> /с	2000 (ГОСТ 33)
Коррозийное воздействие на металлы	выдерживает (ГОСТ 9.080)
Нагрузка сваривания (Pc), кгс, не менее	350 (ГОСТ 9490)
Критическая нагрузка (Pk), кгс, не менее	94 (ГОСТ 9490)
Диаметр пятна износа Ди (нагрузка 392 Н, 1 час), мм, не более	0,6 (ГОСТ 9490)

Аналоги:

- Shell Gadus S3 V220 C2
- Castrol Tribol 4020
- Fuchs Renolit CA LZ; Renolit FLM2
- Total Lical EP 2; MultisCOMPLEX EP 2
- SKF LGWA 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)

