

# Бентонитовая смазка

## GS-2/460



Практическая  
Механика

Смазки серии **ПМ GS** обладают высокой термостойкостью, устойчивостью к воде и агрессивным средам, а также отличными смазывающими свойствами. Бентонитовые смазки защищают металлические поверхности от коррозии и износа, обеспечивая надёжность и долговечность оборудования.



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

Тугоплавкая пластичная смазка ПМ GS-2/460 выполнена на основе средневязких минеральных базовых масел и бентонитового загустителя. В композицию смазки входят противозадирные, противоизносные и антиокислительные присадки, а также твёрдо-смазочные компоненты. Смазка устойчива к воздействию крайне высоких температур. Отлично держится в узлах трения. Обладает повышенными антиокислительными свойствами. Соответствует DIN 51502/51825 KPF 2 R-20.

Преимущества:

- высокая антиокислительная стабильность;
- крайне высокая температура каплепадения;
- высокие трибологические характеристики;
- улучшенная стойкость к окислению.

Предназначена для смазывания подшипников скольжения и качения, опорных роликов, направляющих скольжения, тяжёлого промышленного оборудования. Рекомендуются для применения в качестве смазки узлов трения, работающих при воздействии высоких температур, например, подшипники качения колёс обжиговых тележек, агломерационного оборудования, оборудования, работающего в коксохимическом производстве.

Варианты упаковки – бочка 170 кг, ведро 18 кг.

Класс консистенции по NLGI	2
Рабочая температура, °C	от -10 до +180
Вязкость базового масла при 40°C, мм <sup>2</sup> /с	460
Цвет	чёрный
Внешний вид	однородная масса
Тип базового масла	минеральное
Тип загустителя	бентонит
Вязкость базового масла при 40°C, сСт	460 (ГОСТ 33-2000)
Температура каплепадения, °C, не ниже	300 (ГОСТ 6793)
Пенетрация при + 25°C, 0,1 мм	от 265 до 295
Коррозионное воздействие на металлы	выдерживает (ГОСТ 9.080)
Нагрузка сваривания (Pc), кгс, не менее	200 (ГОСТ 9490)

Аналоги:

- Shell Gadus\_S2\_U460L\_2
- Mobiltemp SHC 460
- Fuchs Renolit GHT 2
- TOTAL SPECIS CU

Сделано в России по ТУ 20.59.41-005-15221959-2023.



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