



## ПЛАСТИЧНЫЕ СМАЗКИ

# ADDINOL WEAR PROTECT RS 2, RS 2 MO

### ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

ADDINOL Wear Protect RS 2 — это термостойкая многоцелевая смазка, составленная на основе минерального масла, с комплексными сульфонатами кальция в качестве загустителя и эффективными присадками для защиты от износа и коррозии.

ADDINOL Wear Protect RS 2 MO дополнительно содержит MoS<sub>2</sub> в количестве 5 %.

Оба продукта обладают высокой несущей способностью и великолепной водостойкостью.

Диапазон температур применения: от -30 °C до +180 °C.

### ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- Рекомендуются для смазки высоконагруженных подшипников скольжения и качения, функционирующих в том числе в неблагоприятных условиях окружающей среды, как, например, под воздействием высокой влажности, морской воды, ударных нагрузок, грязи и т.д.
- Рекомендуются для применения в любом промышленном и судовом оборудовании, как то для смазки установок непрерывной разливки, тяжелых строительных машин, мокрой и сухой части бумагоделательных машин.

### СПЕЦИФИКАЦИЯ

Маркировка по DIN 51502:

- KP1-2R-30 (Wear Protect RS 2)
- KPF1-2R-30 (Wear Protect RS 2 MO)

Соответствует классу консистенции NLGI: 1-2.

### УПАКОВКА

Wear Protect RS 2 поставляется преимущественно в жестяной таре по 25 кг, банках по 1 кг и в патронах по 400 г.

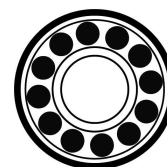
Wear Protect RS 2 MO поставляется преимущественно в ведрах по 5 кг и патронах по 400 г.

### СВОЙСТВА

- Превосходная антикоррозионная защита
- Великолепная несущая способность
- Отличная защита от износа
- Хорошая стабильность к сдвигу
- Превосходная стойкость к воде, щелочам и кислотам
- Отличные адгезионные свойства

### ПРЕИМУЩЕСТВА ДЛЯ ПОТРЕБИТЕЛЯ

- Длительный срок службы всех деталей машин
- Надежная смазка высоконагруженных подшипников
- Длительный срок службы пар трения
- Стабильная структура и вязкость
- Используется для точек смазки, где возможен непосредственный контакт с химически агрессивными средами
- Смазка не стекает по каплям в результате вращения и вибраций





## ADDINOL WEAR PROTECT RS 2, RS 2 MO

### СПЕЦИФИКАЦИИ И ТИПИЧНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Признак	Условия испытания / единица измерения		Wear Protect RS 2	Wear Protect RS 2 MO	Испытание
Цвет			коричневый	черный	визуальный контроль
Загуститель			комплексные сульфонаты кальция	комплексные сульфонаты кальция	
Твердые смазочные вещества			-	5% MoS <sub>2</sub>	
Маркировка по DIN			KP1-2R-30	KPF1-2R-30	DIN 51502
Класс NLGI			1-2	1-2	ISO 13737
Число пенетрации перемешанной смазки	после 60 тактов перемешивания	0,1 мм	280 - 310	280 - 310	ISO 13737
Диапазон температур применения	°C		от -30 до +180		
Температура каплепадения	°C		> 300	> 300	DIN ISO 2176
Коррозия стали по EMCOR	степ. корр.		0-0	0-0	DIN 51802
Нагрузка сваривания на 4-шариковой машине трения	Н		5 000	5 000	DIN 51350-4

### БАЗОВОЕ МАСЛО

Вид			минеральное масло	
Вязкость	при 40 °C	мм <sup>2</sup> /с	220	ASTM D-445

#### ADDINOL: профессионалы в области высокоэффективных смазочных материалов

ADDINOL разрабатывает и производит более 600 высокоэффективных смазочных материалов нового поколения. В их число входят автомобильные смазочные материалы, отвечающие высочайшим требованиям, и инновационные разработки для промышленности. Благодаря широкой сети сбыта наши партнеры на всех континентах получают пользу от неизменно высокого качества высокоэффективных смазочных материалов ADDINOL, высокого профессионализма и индивидуального подхода наших специалистов. Продукты ADDINOL продаются более чем в 90 странах мира.

Содержащиеся в этом справочном листе данные базируются на наших сегодняшних знаниях и опыте. В виду многообразия технико-прикладных особенностей это не подразумевает гарантии пригодности для конкретного случая. Перед применением продукта пользователь должен ознакомиться с предписаниями производителя оборудования. Подробные данные по технике безопасности и токсикологии, а также по использованию соответствующего продукта вы найдете в паспорте безопасности. Высокоэффективные смазочные материалы ADDINOL постоянно совершенствуются. Поэтому ADDINOL Lube Oil GmbH оставляет за собой право изменять все технические данные в этом справочном листе в любое время и без предварительного уведомления. За более подробной информацией о продукте и областях его применения обращайтесь в наш отдел технико-прикладного консультирования.