



ПЛАСТИЧНЫЕ СМАЗКИ

ADDINOL WEAR PROTECT SDE 2

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

ADDINOL Wear Protect SDE 2 — это полусинтетическая пластичная смазка для высоких нагрузок. Благодаря применению кальциевого мыла данная смазка отличается великолепной влагостойкостью и способна работать в условиях прямого воздействия воды. ADDINOL Wear Protect SDE 2 обладает высокой способностью принимать давления, великолепными антикоррозионными и адгезивными свойствами.

Диапазон температур применения: от -30 °C до +120 °C.

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- Рекомендуется для смазки подшипников и редукторов, функционирующих в условиях высоких и/или ударных нагрузок, а также вибрации.
- Можно использовать для длительной смазки тяжелых машин и оборудования, используемого в сельском и лесном хозяйстве и строительстве.

СВОЙСТВА

- Высокая способность воспринимать давление
- Высокая стойкость к окислению
- Превосходная водостойкость

СПЕЦИФИКАЦИИ

Маркировка по DIN 51502:

- KP2K-30

Маркировка по ISO 6743-3:

- ISO-L-XCBHВ2

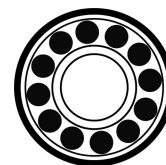
Соответствует классу консистенции: NLGI 2.

УПАКОВКА

Поставка преимущественно в патронах по 400 г и 500 г, ведрах по 5 кг и 15 кг, а также бочках по 25 кг и 50 кг.

ПРЕИМУЩЕСТВА ДЛЯ ПОТРЕБИТЕЛЯ

- Применение при высоких нагрузках
- Длительный срок службы масла
- Свойства продукта существенно не меняются даже при прямом контакте с водой или во влажной среде





ADDINOL WEAR PROTECT SDE 2

СПЕЦИФИКАЦИИ И ТИПИЧНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Признак	Условия испытания / единица измерения		Wear Protect SDE 2	Испытание
Цвет			флуоресцентно-зеленый	визуальный контроль
Загуститель			специальное кальциевое мыло	
Класс NLGI			2	DIN 51 818
Маркировка по DIN			KP2K-30	DIN 51 502
Диапазон температур применения		°C	от -30 до +120	
Температура каплепадения		°C	ок. 150	DIN ISO 2176
Число пенетрации после перемешивания	60 циклов перемешивания	0,1 мм	265 - 295	DIN ISO 2137
Фактор оборотов	$n \cdot d_m$	мм/мин	150.000	
Испытание SKF Emcor			0 / 0	DIN 51 802
Коррозия меди	24 ч / 120 °C		1-120	DIN 51 811
Водостойкость	3 ч / 90 °C		0-90	DIN 51 807-1
Нагрузка сваривания на 4-шариковой машине трения		H	2400	DIN 51 350
Испытание FAG FE9	при 130 °C		$F_{50} = 102$ ч	DIN 51 821-2-A

БАЗОВОЕ МАСЛО

Вид			полусинтетич.	
Вязкость	при 40 °C	мм ² /с	800	DIN 51 562
	при 100 °C	мм ² /с	66	

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.