

## RENOLIT FLM 2

### Описание

RENOLIT FLM 2 – это однородная, очень водостойкая и механически стабильная литиевая смазка, содержащая присадки, повышающие ее окислительную стабильность, антикоррозионные и противоизносные свойства.

RENOLIT FLM 2 производится на основе специального базового минерального масла и пакета твердых наполнителей, включающего дисульфид молибдена для обеспечения защиты в экстремальных рабочих условиях.

### Применение

RENOLIT FLM 2 рекомендуется для смазывания всех типов подшипников качения и скольжения, подверженных действию тяжелых и ударных нагрузок или работающих с удлинненными интервалами досмазывания.

RENOLIT FLM 2 применяется для обслуживания сельскохозяйственной, горнодобывающей и строительной техники, грузового транспорта, а также в подшипниках оборудования резиноперерабатывающих и цементных заводов.

### Преимущества

- Водостойкость
- Механическая стабильность
- Стойкая к окислению
- Для высоких нагрузок
- Хорошая защита от коррозии
- Хорошие противоизносные свойства
- Содержит MoS<sub>2</sub>
- Надежная защита под действием тяжелых и ударных нагрузок
- Подходит для расширенных интервалов ТО
- Прекрасные пусковые характеристики в экстремальных условиях

### Спецификации/Одобрения

- MAN 285 LI-PF 2

### Условия хранения

Минимальный срок хранения в оригинальной запечатанной таре при температуре от 0°C до +40°C в сухом помещении составляет 36 месяцев.

## RENOLIT FLM 2

### Типовые характеристики

Параметр	Единица	Значения	Метод
Обозначение		KPF 2 N -30 ISO-L-X-CDEB-2	DIN 51 502 ISO 6743-9
Цвет		Черный	
Тип загустителя		Li мыло	
Температура каплепадения	°C	≥ 180	IP 396
Пенетрация (P <sub>w</sub> 60)	0,1мм	265-295	DIN ISO 2137
Класс NLGI	-	2	DIN 51 818
Тест на антикоррозионные свойства Emcor	Баллы	0-0	DIN 51 802
Коррозия медной пластины	Баллы	1-100	DIN 51 811
Водостойкость при 90°C	Степень	1-90	DIN 51 807-1
ЧШМ, нагрузка сваривания	H	3000	DIN 51 350-4
Окислительная стабильность, падение давления после 100ч / 100°C	гПа	≤ 400	DIN 51 808
Вязкость базового масла, при +40°C при +100°C	мм <sup>2</sup> /с	100 10	DIN 51 562-1
Рабочие температуры	°C	-30/+140	DIN 51 825