

# WEICON AL-M

## универсальная жировая смазка

### Описание

Современные, жировые смазки, которые выполняют растущие требования современного оборудования и машин, пользуются все большим спросом. Главным требованием к таким жировым смазкам является максимальная передача силы при минимальном трении и износе. Очень часто дополнительно к этому требуются такие качества, как водостойкость, устойчивость к действию химических продуктов, совместимость с пластиками или защита от коррозии. Жировые смазки WEICON разработаны специально для выполнения этих требований.



### Жировая смазка WEICON AL-M

Специальная смазка AL-M применяется для смазывания подшипников скольжения, шарниров, рычагов, шпинделей, шлицевых валов, распределительных валов, приводных механизмов, червячных редукторов и других точек смазки.

Отличается устойчивостью к высокому давлению и содержанием молибдена (MoS<sub>2</sub>). Трение и износ снижаются в течении длительного времени.

### Технические данные

Сокращенное название (DIN 51502)	KF 2 K-20
Классификация консистенции (DIN 51818)	NLGI- класса 2
Основа	Li/Ca-мыло / MoS <sub>2</sub> / минеральное масло
Цвет	черный
ЧМТ-тест нагрузка сваривания (DIN 51350)	3200 Н
ЧМТ- критическая нагрузка тест (DIN 51350)	3000 Н
ЧМТ-тест показатель износа (1мин/1000Н), (DIN 51350)	0,5 мм
Значение скорости	250 000
Рабочая пенетрация (DIN ISO 2137)	265 - 295 1/10 мм
Водостойкость (DIN 51807)	1 - 90
Устойчивость к температурам	-20 до +120°C
Температура каплепадения (IP 396)	>170°C
Кинематическая вязкость +40°C (DIN 51562)	прим. 185 мм <sup>2</sup> /с
Кинематическая вязкость +100°C (DIN 51562)	прим. 14 мм <sup>2</sup> /с

Испытание на коррозионную стойкость - EMCOR (DIN 51802)	0 / 0
Плотность при +20°C (DIN 51757)	0,92 гр/см <sup>3</sup>
Минимальный срок годности	24 месяца

### Предварительная обработка поверхностей

Поверхности очистить.

### Применение

Нанести равномерно жировую смазку AL-M.

### Хранение

Хранить в плотно закрытой, оригинальной упаковке в прохладном, хорошо проветриваемом месте. Не хранить рядом с окислителями. Рекомендуемая температура хранения: комнатная.

### Стандартная фасовка

Артикул 26400040 – 400 гр картридж  
 Артикул 26400100 – 1 кг банка  
 Артикул 26400500 – 5 кг ведро  
 Артикул 26400925 – 25 кг ведро

### Примечание

Технические характеристики и рекомендации, приведенные в настоящем документе, не должны рассматриваться как гарантированные характеристики продукции. Они основаны на наших лабораторных испытаниях и практическом опыте. Так как условия применения находятся за пределами нашей осведомленности, контроля и ответственности, эта информация предоставляется без каких-либо обязательств.

Мы гарантируем неизменное, высокое качество нашей продукции. Однако, рекомендуем проведение собственных лабораторных и практических тестов, чтобы выяснить, отвечает ли продукт соответствующим запрашиваемым свойствам. Результаты этих тестов не могут являться основанием для претензии. Пользователь несет личную ответственность за неправильное использование продуктов и несоблюдение инструкций по применению.

### Физиологические свойства / меры предосторожности

При работе с продуктами WEICON следует учитывать их физические, токсикологические, экологические свойства и меры безопасности приведенные в наших ЕС-паспортах безопасности ([www.weicon.com](http://www.weicon.com)).



FREE CALL: 8 800 550 42 26 | [WWW.PREMCLASS.RU](http://WWW.PREMCLASS.RU)

GSM: +7 928 777 4937 | [sales8@premclass.ru](mailto:sales8@premclass.ru) |

GSM: +7 928 111 5313 | [sales4@premclass.ru](mailto:sales4@premclass.ru) |

GSM: +7 928 120 9997 | [sales1@premclass.ru](mailto:sales1@premclass.ru) |

GSM: +7 928 111 9130 | [sales7@premclass.ru](mailto:sales7@premclass.ru) |