

### 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 минимальном 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 таких требований.



### Жировая смазка WEICON AL-W

Специальная смазка и защита от коррозии. Подходит для применения под водой. Эффективная защита от агрессивных жидкостей (например морской воды, сточных вод) используемая в морском секторе и при работах производимых в воде.

Хорошо подходит для:

- шарикоподшипников и скользящих опор в режиме смешанного трения
- шарнирных соединений
- рукояток, домкратов, рычагов
- передаточных, шпоночных, зубчатых валов
- открытых приводных механизмов
- червячных редукторов, цепей и стальных тросов

WEICON AL-W используется при всех допустимых для жировой смазки скоростях скольжения.

### Технические данные

Сокращенное название (DIN 51502)	KPL 1-2 E- 25
Классификация консистенции (DIN 51818)	NLGI- класса 1-2
Основа	спец. кальциевое мыло / минеральное масло
Цвет	бежевый
ЧМТ-тест (DIN 51 350) нагрузка сваривания	3400 N
ЧМТ-тест (DIN 51 350) критическая нагрузка	3200 N

ЧМТ-тест (DIN 51 350) показатель износа (1мин/1000N)	0,7 мм
Значение скорости	350 000
Рабочая пенетрация (DIN ISO 2137)	285-315 1/10 мм
Водостойкость (DIN 51807)	0-40
Устойчивость к температурам	-25 до +80°C
Температура каплепадения (IP 396)	>100°C
Кинематическая вязкость (DIN 51 562) +40°C	100 мм <sup>2</sup> /с
Кинематическая вязкость (DIN 51 562) +100°C	9 мм <sup>2</sup> /с
Испытание на коррозионную стойкость - EMCOR (DIN 51 802)	0 / 0
Плотность при +20°C (DIN 51757)	0,94 гр/см <sup>3</sup>
Минимальный срок годности	24 месяца
Соответствует	спецификации NATO G-460, стандарт Федеральных вооруженных сил Германии TL 9150-0066

### Предварительная обработка поверхностей

Поверхности очистить.

### Применение

Нанести равномерно жировую смазку AL-W.

### Хранение

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

### Стандартная фасовка

- Артикул 27450400 – 400 мл
- Артикул 26450040 – 400 кг
- Артикул 26450100 – 1 кг
- Артикул 26450500 – 5 кг
- Артикул 26450925 – 25 кг

### Примечание

Спецификации и рекомендации представленные в настоящем документе, не являются гарантируемыми. Они основаны на наших лабораторных испытаниях и нашем практическом опыте. Мы не несем ответственность за применение продукта в каждом отдельном случае, так как индивидуальные условия применения находятся вне зоны нашей осведомленности.

Гарантия может распространяться только на неизменное, высокое качество наших продуктов. Перед применением рекомендуем проверить соответствие продукта вашим требованиям на образцах. Такие тесты не могут являться основанием для претензий. Потребитель несет ответственность за неправильное использование продуктов и несоблюдение инструкций по применению.