



ARGO Elit M – специализированная пластичная смазка с повышенными эксплуатационными свойствами для механизмов, работающих в тяжелых условиях: высокие удельные нагрузки, контакт с водой, запыленность, вибрация и ударные нагрузки. Продукт используется для смазывания направляющих скольжения, низкоскоростных высоконагруженных подшипников металлургического, горно-обогатительного оборудования, транспортных средств, строительной и специальной техники.

Благодаря дисульфиду молибдена в составе смазка обладает хорошими трибологическими свойствами и может применяться в узлах, подверженных ударным нагрузкам, в том числе в открытых зубчатых передачах.

ПРИМЕНЕНИЕ



подшипники
скольжения



карданная
передача



опорные
подшипники

ПРЕИМУЩЕСТВА

Выдерживает высокие удельные и ударные нагрузки

Стабильно работает в условиях запыленности

Стойкая к повышенной влаге, защищает от коррозии

Смазка Elit M изготовлена на базе минерального масла и литий-кальцевого загустителя с добавлением дисульфида молибдена. В состав смазки входят противозадирные, противоизносные, антиокислительные и антикоррозионные присадки.

ТИПИЧНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Показатель	Метод	EP0	EP1	EP2
Класс консистенции NLGI	DIN 51 818	0	1	2
Внешний вид	Визуально	Однородная мазь темно-серого цвета		
Загуститель	-	Литий-кальцевый		
Антифрикционные добавки	-	Дисульфид молибдена		
Тип базового масла	-	Минеральное		
Диапазон рабочих температур, °C	-	-30...+120	-30...+120	-30...+120
Классификация смазок	DIN 51 502	KPF0K-30	KPF1K-30	KPF2K-30
Вязкость базового масла при 40°C, мм ² /с	ГОСТ 33	220	220	220
Пенетрация, 0.1 мм	ГОСТ 5346	355-385	310-340	265-295
Температура каплепадения, °C	ГОСТ ISO 2176	Нет нормы	170	170
Коррозионное воздействие на металлы	ГОСТ 9.080	Выдерживает		
Нагрузка сваривания, Н	ГОСТ 9490	2930	2930	2930



Перед принятием решения о применении продукции ARGO настоятельно рекомендуем обратиться за технической консультацией. Значения приведенных показателей являются типичными для выпускаемой в настоящее время продукции. В дальнейшем они могут изменяться в соответствии с требованиями спецификаций производителя.



СПОСОБЫ НАНЕСЕНИЯ

ARGO Elit M наносится типичными для пластичных смазок способами: с помощью кисти, смазочного пистолета или автоматического смазочного устройства.

Примечание:

Каждый раз следует работать с предельной осторожностью, чтобы не допустить загрязнения смазки.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ

Держать вдали от источников воспламенения. Может вызывать раздражение глаз и кожи. При необходимости обратиться за медицинской помощью, по возможности показать упаковку/маркировку продукта. После контакта тщательно вымыть руки с мылом. Беречь от детей и животных. Не допускать попадания смазки в почву, воду и канализацию. Более полная информация по безопасному обращению содержится в паспорте безопасности.

СРОК ГОДНОСТИ, ХРАНЕНИЕ, ПРИМЕНЕНИЕ В АЦСС

Гарантийный срок – 5 лет от даты производства при условии хранения в невскрытой заводской упаковке. Хранить при температуре от -40°C до +40°C в проветриваемом затемненном складском помещении на расстоянии не менее метра от отопительных приборов. В зимний период перед применением рекомендуется выдержать смазку при комнатной температуре в течение 24 часов.

Для применения смазки в АЦСС вне помещения в зимний период необходимо рассчитать минимальную температуру, до которой смазка способна работать корректно. Допустимую минимальную температуру окружающей среды (ДМТО) можно получить, зная нижний предел рабочей температуры (НПТ) и класс NLGI смазки.

Для смазки NLGI, класса 2	ДМТО = НПТ +25°C
Для смазки NLGI, класса 1	ДМТО = НПТ +15°C
Для смазки NLGI, класса 0	ДМТО = НПТ +5°C
Для смазки NLGI, класса 00/000	ДМТО = НПТ t° окружающей среды

ВНИМАНИЕ! УСЛОВИЯ ОГРАНИЧЕННОЙ ГАРАНТИИ

Информация, представленная в этом документе, предложена из честных намерений и является достоверной. Тем не менее, поскольку условия и методы использования нашей продукции находятся вне нашего контроля, эту информацию не следует использовать в качестве замены собственных тестов, призванных подтвердить, что продукция ARGO безопасна, эффективна и полностью удовлетворяет конечным целям применения, для которых она предназначена.

Предложения и рекомендации по применению не должны восприниматься как стимул к нарушению какого-либо патента. Производитель гарантирует соответствие данного продукта его текущим спецификациям только на момент поставки.