



ARGO TermoPlex 500 OG – межсезонная смазка для открытых и закрытых зубчатых передач, подшипников и направляющих скольжения. Рекомендуется для смазывания поворотных кругов мобильных кранов, карьерных экскаваторов, передвижного оборудования и промышленных установок.

Дисульфид молибдена и графит в составе смазки обеспечивают защиту узлов в условиях сильной загрязненности при экстремально высоких нагрузках.

Допустимая температура окружающей среды: -23°C...+40°C.

ПРИМЕНЕНИЕ



подшипники
скольжения



открытые
зубчатые передачи



направляющие
скольжения

ПРЕИМУЩЕСТВА

Выдерживает высокие нагрузки

Имеет хорошее сцепление с металлом

Эффективно противостоит вымыванию водой

Смазка TermoPlex 500 OG изготовлена на базе высококачественного минерального масла, загущенного алюминиевым комплексом с добавлением дисульфида молибдена и графита. В состав смазки входят противозадирные, противоизносные, антиокислительные и антикоррозионные присадки.

ТИПИЧНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Показатель	Метод	EP00	EP0	EP1	EP2
Класс консистенции NLGI	DIN 51 818	00	0	1	2
Внешний вид	Визуально	Однородная мазь темно-серого цвета			
Загуститель	-	Алюминиевый комплекс			
Антифрикционные добавки	-	Дисульфид молибдена 3%, графит 7%			
Тип базового масла	-	Минеральное			
Диапазон рабочих температур, °C	-	-25...+160	-25...+160	-25...+160	-25...+160
Классификация смазок	DIN 51 502	OGF00P-25	OGF0P-25	OGF1P-25	OGF2P-25
Вязкость базового масла при 40°C, мм ² /с	ГОСТ 33	500	500	500	500
Пенетрация, 0.1 мм	ГОСТ 5346	400-430	355-385	310-340	265-295
Температура каплепадения, °C	ГОСТ ISO 2176	Нет нормы	Нет нормы	215	215
Коррозионное воздействие на металлы	ГОСТ 9.080	Выдерживает			
Нагрузка сваривания, Н	ГОСТ 9490	5508	5508	5508	5508



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 TermoPlex 500 OG 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 $+40^{\circ}\text{C}$ 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 температуры (НПТ) и класс NLGI смазки.

Для смазки NLGI, класса 2	ДМТО = НПТ $+25^{\circ}\text{C}$
Для смазки NLGI, класса 1	ДМТО = НПТ $+15^{\circ}\text{C}$
Для смазки NLGI, класса 0	ДМТО = НПТ $+5^{\circ}\text{C}$
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.