



ARGO TermoLit 3000 – многоцелевая индустриальная смазка. Предназначена для смазывания подшипников качения, работающих длительное время в условиях высоких скоростей, больших нагрузок, сильных вибраций и высоких температур; а также для подшипников скольжения, направляющих, где требуется уплотняющий эффект смазки для предотвращения попадания грязи, пыли и воды.

Продукт успешно применяется в сталелитейной, машиностроительной, химической отраслях, используется в подшипниках электродвигателей, водяных насосов, в закрытых подшипниках.

ПРИМЕНЕНИЕ



подшипники
скольжения



подшипники
вентиляторов



подшипники
качения



закрытые
подшипники

ПРЕИМУЩЕСТВА

Устойчива к ударным нагрузкам

Обладает высокой механической и термической стабильностью

Обеспечивает стабильные свойства до +160°C

Смазка TermoLit 3000 изготовлена на базе минерального масла, загущенного литиевым комплексом. В состав смазки входят противозадирные, противоизносные, антиокислительные и антикоррозионные присадки.

ТИПИЧНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Показатель	Метод	EP00	EP0	EP1	EP2	EP3
Класс консистенции NLGI	DIN 51 818	00	0	1	2	3
Внешний вид	Визуально	Однородная мазь зеленого цвета				
Загуститель	-	Литиевый комплекс				
Тип базового масла	-	Минеральное				
Диапазон рабочих температур, °C	-	-20...+160	-20...+160	-20...+160	-20...+160	-20...+160
Классификация смазок	DIN 51 502	KP00P-20	KP0P-20	KP1P-20	KP2P-20	KP3P-20
Вязкость базового масла при 40°C, мм ² /с	ГОСТ 33	150	150	150	150	150
Пенетрация, 0.1 мм	ГОСТ 5346	400-430	355-385	310-340	265-295	220-250
Температура каплепадения, °C	ГОСТ ISO 2176	Нет нормы	Нет нормы	250	250	250
Коррозионное воздействие на металлы	ГОСТ 9.080	Выдерживает				
Нагрузка сваривания, Н	ГОСТ 9490	2764	2764	2764	2764	2764



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 TermoLit 3000 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.