



ARGO TermoBent X100 – синтетическая высокотемпературная химически стойкая смазка. Применяется в подшипниках электродвигателей и вентиляторов горячего воздуха, в подшипниках скольжения и качения, направляющих скольжения, эксплуатирующихся при высоких температурах. В то же время смазка обеспечивает минимальное противодействие холодному пуску при экстремально низких температурах

Благодаря особому составу и комплексу присадок TermoBent X100 может работать в слабой щелочной и кислотной средах. Неорганический бентонитовый загуститель, находящийся в структуре смазки, не имеет никаких ограничений по температуре плавления.

ПРИМЕНЕНИЕ



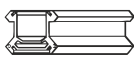
подшипники
скольжения



подшипники
вентиляторов



подшипники
качения



направляющие
скольжения

ПРЕИМУЩЕСТВА

Эффективно работает при температуре от -50°C до +200°C

Держится в узле на высоких скоростях

Обладает стойкостью к окислению

Защищает от воздействия агрессивных сред

Смазка TermoBent X100 изготовлена на базе синтетического (PAO) масла и бентонитового загустителя. В состав смазки входят противозадирные, противоизносные, антиокислительные и антикоррозионные присадки.

ТИПИЧНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Показатель	Метод	EP2
Класс консистенции NLGI	DIN 51 818	2
Внешний вид	Визуально	Однородная мазь коричневого цвета
Загуститель	-	Бентонит
Тип базового масла	-	Синтетическое
Диапазон рабочих температур, °C	-	-50...+200
Классификация смазок	DIN 51 502	KPHC2S-50
Вязкость базового масла при 40°C, мм ² /с	ГОСТ 33	100
Пенетрация, 0.1 мм	ГОСТ 5346	265-295
Температура каплепадения, °C	ГОСТ ISO 2176	250
Коррозионное воздействие на металлы	ГОСТ 9.080	Выдерживает
Нагрузка сваривания, Н	ГОСТ 9490	1303



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 TermoBent X100 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.