



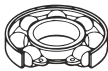
ARGO TermoBent 460 – специализированная высокотемпературная пластичная смазка для смазывания подшипников качения, подшипников скольжения, направляющих скольжения, эксплуатирующихся при высоких температурах и низких скоростях. Продукт широко применяется в оборудовании сталелитейной и стекольной промышленности, где узлы трения разогреваются в процессе работы до критических температур.

TermoBent 460 обладает отличными адгезионными свойствами по отношению к металлическим поверхностям. Благодаря особому составу и специальным присадкам, смазка может работать в слабой щелочной и кислотной средах. Продукт сохраняет консистенцию и физико-химические свойства при температуре до +200°C, допускается кратковременный нагрев до +220°C.

ПРИМЕНЕНИЕ



подшипники
скольжения



подшипники
качения



направляющие
скольжения

ПРЕИМУЩЕСТВА

Сохраняет рабочие свойства до +200°C,
кратковременно до +220°C

Работает в кислотной и щелочной средах

Защищает от преждевременного износа

Смазка TermoBent 460 изготовлена на базе минерального масла и бентонитового загустителя. В состав смазки входят противозадирные, противоизносные, антиокислительные и антикоррозионные присадки.

ТИПИЧНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Показатель	Метод	EP1	EP2
Класс консистенции NLGI	DIN 51 818	1	2
Внешний вид	Визуально	Однородная мазь коричневого цвета	
Загуститель	-	Бентонит	
Тип базового масла	-	Минеральное	
Диапазон рабочих температур, °C	-	-20...+200	-20...+200
Классификация смазок	DIN 51 502	KP1S-20	KP2S-20
Вязкость базового масла при 40°C, мм ² /с	ГОСТ 33	460	460
Пенетрация, 0.1 мм	ГОСТ 5346	310-340	265-295
Температура каплепадения, °C	ГОСТ ISO 2176	300	300
Коррозионное воздействие на металлы	ГОСТ 9.080	Выдерживает	
Нагрузка сваривания, Н	ГОСТ 9490	2067	2067



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 460 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.