

WOLFRACOAT C

Высокотемпературная смазочная паста



Ваши преимущества

- Более лёгкий монтаж/демонтаж соединений с силовым замыканием
- Надёжное смазывание в условиях смешанного трения при высоких нагрузках благодаря комбинации твёрдых смазочных веществ, устойчивых к старению

Ваши потребности - наше решение

Wolfracoat C – это серая высокотемпературная смазочная паста с добавлением металлических твёрдых смазочных веществ (напр. медь, графит). Wolfracoat C противодействует возникновению чрезмерного трения, износа и сваривания в высоконагруженных узлах трения. Wolfracoat C образует термоустойчивую смазочную плёнку. При температурах свыше 200 °C в узле трения остаются твёрдые смазочные вещества, которые противодействуют образованию задигов, например, в посадках или пригонках.

Применение

Wolfracoat C хорошо зарекомендовал себя в качестве монтажной пасты для смазки соединений с силовым замыканием и тихоходных подшипников (напр. подшипников скольжения), которые работают в условиях высоких

температур. Типичной областью применения этой пасты являются электростанции, металлургия, цементная промышленность и другие схожие отрасли.

Указания по применению

Паста наносится на чистые, тщательно очищенные поверхности, опоры или резьбовые соединения. Смазочная плёнка должна быть плотной, равномерной и по возможности тонкой. Избыточное количество пасты можно удалить напр. с помощью кожаной ветоши.

Паспорт безопасности

Паспорт безопасности можно запросить на нашем сайте www.klueber.ru. Вы также можете получить его у вашего контактного лица компании Klüber Lubrication.

Упаковка	WOLFRACOAT C
лубрикатор 400 g	+
банка 500 g	+
банка 1,2 kg	+
ведро 30 kg	+
бочка стальная 200 kg	+
Информация о продукте	WOLFRACOAT C
Артикульный номер	099113
Состав	твёрдая смазка
Состав, загуститель	силикат
Состав, тип масла	синтетическое углеводородное масло
Цветовое пространство	серый

WOLFRACOAT C

Высокотемпературная смазочная паста



Информация о продукте	WOLFRACOAT C
Рабочая температура, нижний предел	-30 °C
Рабочая температура, верхний предел	1200 °C
Проникновение, DIN ISO 2137 / ASTM D217, 25°C, нижний предел	270 0.1 mm
Проникновение, DIN ISO 2137 / ASTM D217, 25°C, верхний предел	310 0.1 mm
Вязкость при сдвиге, Метод Клубера: PN 008@DIN 53019-1, оборудование: ротационный вискозиметр, 25°C, 300 s ⁻¹ , нижний предел	5000 mPas
Вязкость при сдвиге, Метод Клубера: PN 008@DIN 53019-1, оборудование: ротационный вискозиметр, 25°C, 300 s ⁻¹ , верхний предел	9000 mPas
Кинематическая вязкость базового масла, DIN EN ISO 3104 / DIN 51562-1 / ASTM D445 / ASTM D7042, 40°C	приблизительно 110 mm ² /s
Четырехклапанный тестер, сварочная нагрузка, DIN 51350-4	≥ 3000 N
Минимальный срок годности с даты производства — в сухом, незамерзающем месте и в невскрытом оригинальном контейнере, при бл.	24 месяцев

Klüber Lubrication – your global specialist

Нашим призванием является разработка инновационных трибологических решений. Благодаря персональным консультациям мы помогаем нашим клиентам быть успешными по всему миру, во всех отраслях промышленности, на всех рынках. Благодаря нашим проработанным инженерно-техническим решениям и опытным компетентным специалистам уже более 90 лет мы соответствуем все более возрастающим требованиям на высокоэффективные смазочные материалы.

ООО "Клубер Лубрикейшн"

Москва, просп. Андропова, д. 18, кор. 6, офис 5-12

Тел. +7 (499) 683-00-33, www.klueber.ru

Данное описание продукта предназначено для технически подготовленного читателя и содержит информацию о возможном применении, которой мы обладали на момент публикации. Оно не дает гарантий тех или иных качеств продукта и не освобождает пользователя от необходимости проводить предварительные испытания с выбранным продуктом. Указаны ориентировочные значения показателей, зависящие от состава смазочного материала, предполагаемой цели использования и метода нанесения. В зависимости от характера механико-динамической и химической нагрузки, температуры, времени эксплуатации и давления характеристики смазочных материалов могут изменяться. Эти изменения характеристик продукта могут повлиять на работу детали. Мы рекомендуем связаться с нашими техническими консультантами, чтобы обсудить ваш конкретный случай. По возможности мы можем предоставить вам образец продукта для испытаний. Мы постоянно работаем над улучшением нашей продукции, поэтому компания Klüber Lubrication оставляет за собой право в любое время и без предварительного уведомления изменить все технические характеристики, содержащиеся в данном описании.

Издатель и авторское право: Klüber Lubrication München GmbH & Co. KG. Перепечатка, полностью или частично, разрешена только после предварительной консультации с Klüber Lubrication München GmbH & Co. KG, с указанием источника и передачей копии документа.