

Описание

Не содержащая металла универсальная паста, в том числе для самых жестких условий эксплуатации. С полусинтетическим базовым маслом, совершенной технологией присадок и самыми современными твердыми смазочными материалами из области высокотехнологичной керамики.

Свойства

- условно устойчиво к органическим кислотам и щелочам
- предотвращает обратное скольжение
- хорошая водоупорность
- предотвращает пригорание и холодную приварку
- нейтрально к распространенным материалам уплотнений
- предотвращает скрип тормозов
- высочайший приём давления
- не токсично

Технические данные

Цвет / внешний вид	weiß / white
База	Synthese-/Mineralöl / synthetic/mineral oil
Загуститель	anorganische Dickungsmittel und weiße Festschmierstoffe / inorganic thickening agents and white solid lubricants
Плотность	1,42 г/см ³
Диапазон температур	-40 bis 1400 °C als Trennpaste / as a separating paste
Пенетрация покоя	ca. 340
Вязкость базового масла 40 °C	ca. 100 мм ² /с
ВКА сила сварки	3800/4000 Н DIN 51 350,4
Коэффициент трения для резьбы	0,10 DIN 946
Тест Pressfit без сколь- жения назад	0,08 LFW-4
SRV (цилиндр / плита; 450 Н, 1.000 µм, 50 Гц, 2час)- Коэффициент тре- ния	0,10-0,13 µм Reibungszahl / coefficient of friction



Сфера применения

Для смазывания любых поверхностей скольжения, подверженных высоким нагрузкам. Особенно подходит для применения при малых скоростях скольжения и колебательных движениях. А также винтовых, штекерных и байонетных соединений из стали и цветных металлов. Для разделения деталей, подверженных температурным нагрузкам, например, в двигателях внутреннего сгорания, турбинах и тормозных системах транспортных средств. В качестве коррозионной защиты на винтах, штифтах, болтах, фланцах, шпинделях и в посадочных местах на нефтеперерабатывающих предприятиях, сталепрокатных, цементных заводах, а также в сфере водного транспорта и сельскохозяйственного машиностроения.

Применение

Перед обработкой детали необходимо очистить и удалить с них остаточный налет, грязь и влагу. Нанести на очищенные поверхности с помощью кисти, щетки или салфетки, не оставляющей волокон. Количество зависит от области и способа применения.

Имеющиеся упаковки

50 г пластиковый тубик	3418 D-GB-E
250 г жестяная банка с кистью	3420 D-GB-I-E-P
1 кг жестяной баллончик	3413 D-GB-I-E-P

Наша информация основывается на тщательных исследованиях и считается достоверной, тем не менее, она должна использоваться только для не обязывающей рекомендации.