

Описание

Keramik-Paste – это полусинтетическая, не содержащая металла универсальная паста, предназначенная для самых жестких условий применения. Полусинтетическое базовое масло вместе с совершенной технологией присадок и самыми современными твердыми смазочными материалами из области высокотехнологичной керамики дает высокопроизводительную пасту для универсального применения.

Технические данные

Цвет / внешний вид	white
База	synthetic/mineral oil
Загуститель	inorganic thickening agents and white solid lubricants
Диапазон температур	-40 bis 1400 °C als Trennpaste / as a separating paste
Пенетрация покоя	ca. 340
Вязкость базового масла 40 °C	ca.100 mm ² /s
ВКА сила сварки	3800/4000 N DIN 51 350,4
Коэффициент трения для резьбы	0,1 DIN 946
Тест Pressfit без скольжения назад	0,08 LFW-4
SRV (цилиндр / плита; 450 Н, 1.000 µм, 50 Гц, 2час)- Коэффициент трения	0,10-0,13 µm Reibungszahl / coefficient of friction

Сфера применения

Для смазки высоконагруженных поверхностей скольжения любого рода. Особенно при небольших скоростях скольжения и/или осциллирующих движениях. А также винтовых, штекерных и байонетных соединений из стали и цветных металлов.

Разделение конструкционных деталей под температурной нагрузкой, например, на ДВС, турбинах и тормозных системах транспортных средств.

Коррозионная защита на винтах, штифтах, болтах, фланцах, шпинделях и в посадочных местах на нефтеперерабатывающих заводах, сталелитейных и цементных заводах, а также для водного транспорта и сельскохозяйственного машиностроения.



Применение

Перед обработкой керамической пастой Keramik-Paste детали необходимо очистить и удалить с них налет, грязь и влагу. Нанести на очищенные поверхности с помощью кисти, щетки или салфетки, не оставляющей волокон. В зависимости от области применения нанести соответствующее количество.

Имеющиеся упаковки

200 мл баллончик аэрозоля 3415
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.