

Описание

Разделительное и смазочное средство из мельчайших частиц меди для термически высоконагруженных элементов машин. Позволяет осуществлять беспроблемный демонтаж после длительного времени эксплуатации. Применяется при очень высоких температурах на резьбовых соединениях и разделяющих поверхностях, подверженных высоким температурам, высоким давлениям и коррозионным воздействиям. Обеспечивает оптимальную работу сверл и зубил и увеличивает срок их службы. Диапазон температур применения: от -35°C до +1100°C

Свойства

- универсально применимо
- характерное поведение при высоком давлении
- отличная устойчивость к температуре
- уничтожает скрип
- высокая устойчивость
- устойчиво к центрифугальной нагрузке
- предотвращает передачу вибрации
- долгосрочная защита от коррозии
- защищает от припоя и пригорания
- устойчиво к солёной и горячей воде и к брызгам
- смазывающее и разделяющее действие

Технические данные

Краткое обозначение	KF2T-20 DIN 51502
Диапазон температур	-20 - +1100 °C
Класс NLGI	2 DIN 51818
Вид замыливания	Bentonite
Пенетрация качения	265-295 1/10 мм DIN ISO 2137
Цвет / внешний вид	coppery
Точка каплепадения	none DIN ISO 2176
Выделение масла в течении 7 дней при 40°C	3,1 % DIN 51817
Выделение масла в течении 18 часов при 40°C	1,1 % DIN 51817
Поведение в воде	1-90 DIN 51807 part 1
базовое масло	mineral oil
Вязкость при 40°C	490 мм²/с ASTM D 7042-04
Температура вспышки	220 °C DIN ISO 2592



Технические данные

Температура застывания	-24 °C DIN ISO 3016
------------------------	------------------------

Сфера применения

Для смазки, разделения и в качестве защиты от коррозии деталей, подвергающихся высоким термическим нагрузкам. Идеально подходит для хвостовиков перфораторных сверл и зубил. Для химической и нефтехимической промышленности, электростанций, керамической промышленности, машиностроения и автомобилестроения (здесь, в частности, в винтовых соединениях на выпускных коллекторах, глушителях, деталях шасси и тормозных системах*). *Соблюдать указания производителя в отношении продуктов, содержащих медь!

Применение

Нанести на очищенные поверхности с помощью кисти, щетки или салфетки, не оставляющей волокон. В зависимости от области применения нанести соответствующее количество.

Имеющиеся упаковки

100 г пластиковый тубик	3080 DE-EN-ES
250 г жестяная банка с кистью	3081 DE-EN-ES-IT-PT
1 кг жестяной баллончик	4061 DE-EN-ES-IT-PT

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