

CRC METAL FREE PASTE

Термостойкая паста на керамической основе / Керамический спрей

Ref.: 30344 (100 g TU) / 10718 (300 ml AE)

1. Общее описание

Многофункциональная термостойкая паста на керамической основе.

Средство CRC Metal Free Paste представляет собой не содержащую железа пасту белого цвета на основе высокотехнологичных керамических твердых смазывающих веществ и выдержанных присадок, взвешенных в минеральном/синтетическом масле высшего сорта.

Его эффективная противозаклинивающая формула действует при температурах от -40°C до +1400°C и предотвращает контакт металла с металлом, заклинивание, коррозионное истирание и фреттинг-коррозию.

2. Свойства

- Не содержит свободных металлов.
- Уменьшает трение и износ даже в том случае, когда исходное (базовое) масло уже испарилось.
- Устойчиво к воздействию высокого давления и температуры.
- Защищает от прожигания, коррозии и заклинивания.
- Не создает гальванического коррозионного потенциала
- Способствует быстрому и простому креплению резьбовых деталей
- Облегчает разборку всех деталей и частей механизмов, подверженных воздействию высоких температур даже после длительной их эксплуатации в коррозионной среде
- Устраняет и предотвращает скрип тормозов и вибрацию
- Устойчиво к воздействию горячей и холодной воды.
- Не содержит свинца, меди, никеля, серы и их компонентов.
- В аэрозольной формуле не содержится хлорированных растворителей и используется сжиженный нефтяной газ-вытеснитель.

3. Применение

- Механизмы
- Фланцы
- Дисковые тормоза
- Крышки цилиндров
- Резьбовые детали
- Винтовые соединения в выхлопных системах
- Теплообменники



Продукт произведен СиАрСи Индастриз Юроп бвба, Бельгия
The product is manufactured by CRC Industries Europe bvba, Belgium

Данный лист с техническим описанием является переводом оригинала, который можно найти на сайте производителя CRC Industries Europe bvba – www.crcind.com. За достоверность и полноту перевода производитель ответственности не несет.

This technical data sheet is a translation of the original, which can be found on the manufacturer's website CRC Industries Europe bvba - www.crcind.com. The manufacturer is not responsible for the accuracy and completeness of the translation.

- Турбины
- Фитинги
- Болты, гайки, винты
- Втулки, валы, шлицы, оправки, шпонки и т.д.
- Трубные соединения

4. Инструкция

- Обрабатываемая поверхность должна быть чистой, сухой и обезжиренной. Почистите обрабатываемые детали металлической проволочной щеткой и протрите каким-либо растворителем, не содержащим масла, например CRC Quickleen.
- Распылите по поверхности или нанесите при помощи щетки ровный тонкий слой средства.
- Сборочные узлы можно начинать медленно приводить в движение.
- Избегайте перемешивания с другими продуктами.
- Перед использованием на пластике или резине сначала попробуйте средство на небольшом участке этого материала.
- Не применяйте на работающем оборудовании, в кислородных системах или при наличии ацетилена.
- Используйте аэрозоли только в хорошо проветриваемых местах.
- Для всех изделий CRC имеются листы с данными по технике безопасности в соответствии с директивой ЕС 93/112.

5. Основные данные продукта (без вытеснителя)

| | |
|--|------------------------|
| Внешний вид | однородная белая масса |
| Свойства аэрозоли | |
| • Температура воспламенения (крышка открыта) | < 0°C |
| • Температурный интервал кипения (растворитель) | 40 - 65°C |
| • Плотность испарения (против воздуха = 1) | 3 |
| • Удельная плотность (при 20°C) | 0,88 |
| Свойства сухой пленки | |
| Удельная плотность (при 20°C) | 1,4 |
| • Температура воспламенения (крышка открыта) | > 200°C |
| • Температура каплепадения | нет |
| • Проницковение (ISO 2137) | 200 - 220 |
| • Низкотемпературная стабильность | -40°C |
| • Термостойкость | |
| – смазки | 300°C |
| – противозаклинивающая | 1400°C |
| • Устойчивость к воздействию горячей воды (DIN 51807 T1, 40°C, 90°C) | 1 |
| • Коррозия (DIN 50021) | > 500 ч |



Продукт произведен СиАрСи Индастриз Юроп бвба, Бельгия
The product is manufactured by CRC Industries Europe bvba, Belgium

Данный лист с техническим описанием является переводом оригинала, который можно найти на сайте производителя CRC Industries Europe bvba – www.crcind.com. За достоверность и полноту перевода производитель ответственности не несет.

This technical data sheet is a translation of the original, which can be found on the manufacturer's website CRC Industries Europe bvba - www.crcind.com. The manufacturer is not responsible for the accuracy and completeness of the translation.

• Износ Четырех Шаров (DIN 51350, 4)

3800/4000 N

6. Упаковка

Аэрозоль: 12 x 300 мл

Тюбик: 12 x 100 мл



Продукт произведен СиАрСи Индастриз Юроп бвба, Бельгия
The product is manufactured by CRC Industries Europe bvba, Belgium

Данный лист с техническим описанием является переводом оригинала, который можно найти на сайте производителя CRC Industries Europe bvba – www.crcind.com. За достоверность и полноту перевода производитель ответственности не несет.

This technical data sheet is a translation of the original, which can be found on the manufacturer's website CRC Industries Europe bvba - www.crcind.com. The manufacturer is not responsible for the accuracy and completeness of the translation.

www.crcrussia.ru