Interflon Paste HT1200 (aerosol)

Высокотемпературная монтажная паста с пищевым допуском, безопасная замена медной пасте

Описание продукта

Interflon Paste HT1200 (aerosol) - это универсальная, сборочная паста, на основе нетоксичных керамических материалов, с исключительными характеристиками для использования в экстремальных условиях. Данная паста предотвращает коррозию, обладает низким коэффициентом трения и предотвращает заедание различных узлов и материалов всех типов оборудования и инструмента во время производства, сборочных и разборочных работ. Interflon Paste HT1200 (aerosol) не содержит металлов и поэтому является безопасным продуктом для людей и окружающей среды.

Продукт Interflon Paste HT1200 (aerosol) получил одобрение NSF в соответствии с DIN V 10517 для использования в пищевой промышленности, в тех случаях, когда непосредственный контакт смазки с продуктами питания неизбежен (NSF-H1), под регистрационным номером 137221.

Применение

Для использования во всех видах резьбовых соединений и монтажа металлических запчастей, всех видов станков и оборудования. Для сборки и установки тормозных систем, выхлопных систем и турбо нагнетателей, пневматического инструмента, штифтов, штекеров, а также других резьбовых соединений, которые подвергаются воздействию высоких давлений и температур. Отлично подходит, как безопасная для окружающей среды альтернатива медной пасте и для использования в резьбовых соединениях нержавеющей стали.

Преимущества

- Низкий коэффициент трения при сборке и разборке
- Снижает риск повреждения узла при демонтаже
- Подходит для применения при температурах от -20°C до +1200°C
- Сильная защита от коррозии
- Сильное сцепление со смазываемой поверхностью; (не стирается с поверхности во время сборки)
- Не высыхает и не образует корочку, как медные или алюминиевые пасты
- Аэрозоль может использоваться в любом положении

Инструкция по применению

Потрясти перед использованием. Очистить и хорошо просушить обрабатываемые детали. Нанести Interflon Paste HT1200 (aerosol) тонким слоем на детали. Дайте растворителям некоторое время, чтобы испариться перед сборкой.

Правила безопасности

Смотрите паспорт безопасности.

Фасовка

Смотрите наш актуальный каталог.

Interflon Paste HT1200 (aerosol)

Высокотемпературная монтажная паста с пищевым допуском, безопасная замена медной пасте

Условия транспортировки

Смотрите паспорт безопасности.

Технические характеристики

Показатель	Значение	Стандарт
Состав	Смесь минеральных масел, твердых частиц, бентонит загустителя, растворителя, добавок и MicPol®. Пропеллентный газ пропан, бутан и изобутан.	
Цвет	Белое	
Запах	Ощутимо	
Плотность @ 20°C	1,14 г/см3	
Динамическая вязкость @20°C	400 пас	ASTM D2983
Максимальная рабочая температура*	1200°C	
Коэффициент трения	0.12 (сталь-сталь) 0.08 (титан-сталь)	
Срок годности**	6 года	

* Максимальный температурный предел действителен после испарения растворителя.

** Срок годности продукта при хранении при комнатной температуре в оригинальной и закрытой упаковке.

Типичные характеристики- это характеристики, которые получены в результате обычных производственых условий и не являются спецификацией. При производстве возможны некоторые изменения не влияющие на эксплуатационные характеристики продукта. Информация, содержащаяся в настоящем документе может быть изменена без предварительного уведомления.

INTERFLON BV, P.O. Box 1070
NL-4700 BB Roosendaal, The Netherlands
Tel. + 31 (0) 165 55 39 11 / www.interflon.com

Данная информация основана на наших текущих знаниях и призвана предоставить общие сведения о наших продуктах и их использовании. Таким образом, она не должна быть истолкована, как гарантия определенных свойств, описываемых продуктов и/или их пригодности для конкретного применения. Любые существующие права промышленной собственности должны быть соблюдены. Качество нашей продукции гарантируется в соответствии с нашими общими условиями продаж.
Interflon®/MicPol® являются зарегистрированными торговыми знаками Interflon BV.
Interflon®/MicPol® is a registered trademark of Interflon BV.