

Информация о продукте

gleitmo® 1874 V

Описание

gleitmo 1874 V - это смазочный материал на водной основе с неорганическим связующим. Образует на воздухе сухую, твердую пленку. Смазывающим компонентом является комбинация взаимоусиливающих веществ: твердых смазывающих материалов с преобладающей порцией дисульфида молибдена.

Область применения

Для направляющих: хорошее функционирование, беспроблемная обкатка, низкое трение.

Для приборов определяющих местоположение: низкое трение, нет разъедания, надежная работа.

Для пригонки: высокое прижимное усилие, нет разъедания.

Для форм под вулканизацию: высокая стойкость к давлению, низкое трение, длительный срок эксплуатации.

Метод нанесения

Продукт был специально разработан для нанесения щеткой или валиком. Нанесение также возможно сжатым воздухом или не воздушными распыляющими устройствами.

Типовые характеристики

Свойства	Значение	Единица	Метод
Цвет	серо-черный		
Температурный диапазон	-180 / +400	°C	LLS 134
Связующее	неорганическое		
Наполнитель	осн. MoS ₂		
Вязкость, жиклёр 4, при 20°C	около 22	с	DIN ISO 2431
Плотность, 20°C	1,04	г/см ³	DIN 51 757
Площадь покрытия	около 10	м ² /кг	
Время высыхания при 20 °C	10	мин	
Время отверждения при 150 °C	30	мин	
Время отверждения при 20 °C	12	ч	
Толщина слоя (зависит от метода нанесения)	µm	2 - 20	

* LLS – лабораторный метод фирмы

Инструкции при использовании:

- Избегайте заусенцев и острых краев
- Поверхности должны быть очищены с помощью растворителя перед нанесением
- До нанесения встряхнуть контейнер или перемешать смазочный материал
- Наносите неразбавленный или разбавленный деминерализованной водой
- Срок хранения: 12 месяцев в заводской упаковке при комнатной температуре

Твердосмазочный материал на водной основе с MoS₂

- Температурный режим: -180 \ + 400°C
- Не содержит органических растворителей и поэтому безопасен при нанесении
- Образует сухую, с крепкой адгезией смазывающую пленку
- Стоек к высоким нагрузкам
- Постоянное, низкое трение
- Защищает от скачкообразного движения (заеданий)

Представленные данные являются типовыми на момент составления описания. Компания сохраняет за собой право вносить изменения. Приведенные данные характеризуются повторяемостью и воспроизводимостью при применении соответствующих методов испытаний. Информация по безопасному применению продукта содержится в Паспорте Безопасности (MSDS). Более подробную информацию о продукте и его использовании можно получить у технических специалистов компании: