

Информация о продукте

POWDER MoS₂ S SPRAY

Описание

POWDER MoS₂ S SPRAY – чистый порошок дисульфида молибдена, полученный из природного молибденита. Технологический процесс производства гарантирует сохранение природной структуры.

Область применения

POWDER MoS₂ S SPRAY применяется а качестве сухого смазочного материала в условиях, когда применения масел или пластичных смазок не допустимо, также применяется в процессе холодной штамповки.

Метод нанесения

Перед нанесением POWDER MoS₂ S SPRAY очистить поверхность с помощью растворителя.

Также фасуется в обычную тару, что позволяет наносить порошок с помощью замшевого лоскута.

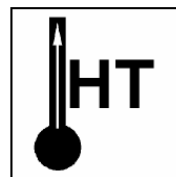
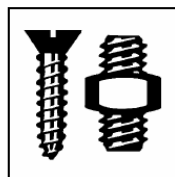
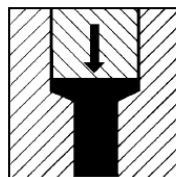
Порошок дисульфида молибдена в аэрозольной упаковке

- Диапазон температур:
-180 / +350°C (воздух)
-180 / +700°C (атмосфера водорода)
-180 / +1100°C (вакуум)
-180 / +1300°C (инертный газ)
- Низкое трение при высоких нагрузках
- Высокая химическая стойкость
- Широкий температурный диапазон
- Хорошая адгезия благодаря высокому средству к металлам
- Не содержит абразивных частиц
- Немагнитный
- Не проводит ток

Типовые характеристики

Свойства	Значение	Единица	Метод
Цвет	серо-черный		
Твердый смазочный материал			
Размер частиц	5-15	µm	
Твердость	1-1.5		
Резьбовой тест, кин. коэффициент трения	0,06		LLS 070
Резьбовой тест, стат. коэффициент трения	0,08		LLS 070

* LLS – лабораторный метод Fuchs Lubritech



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. Более подробную информацию о продукте и его использовании можно получить у технических специалистов компании.