

## Информация о продукте

## gleitmo® 920

### Описание

gleitmo 920 – это состав, после испарения растворителя образующий твердосмазочное покрытие с органическим связующим. При термическом отверждении полученное покрытие устойчиво к минеральным маслам.

gleitmo 920 образует на металлических поверхностях долговечную, прочно связанную MoS<sub>2</sub>-плёнку с хорошими смазывающими свойствами.

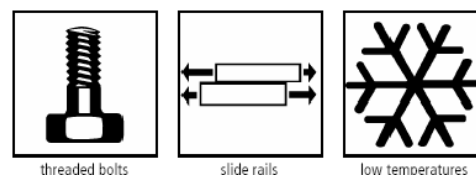
### Область применения

Основное применение – узлы с низкой скоростью скольжения при высокой нагрузке, а также в сочетании с маслами и смазками, например: приработка и защитная смазка зубчатых передач и подшипников, сухая смазка ходовых винтов, магнитных сердечников, канатных зажимов, регулируемых резьбовых соединений и механизмов, болтов, скользящих плоскостей, резьбы, гаек, шпилек.

### Типовые характеристики

Свойства	Значение	Единица	Метод
Цвет	серо-черный		
Температурный диапазон	-180 / +250	°C	LLS 134
Связующее	органическое		
Наполнитель	MoS <sub>2</sub> , графит		
Вязкость, жиклёр 4, 20°C	около 22	с	DIN ISO 2431
Плотность, 20°C	1,04	г/см <sup>3</sup>	DIN 51 757
Антикоррозионные свойства	ограниченные		
Площадь покрытия	около 10	м <sup>2</sup> /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	
Растворитель	gleitmo 920 V		

LLS – лабораторный метод фирмы



threaded bolts

slide rails

low temperatures

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: