

Информация к продукту

LM 203 MoS₂-Gleitlack

PI 18/03/09/2020



Описание

Быстросохнущий смазочный лак MoS₂ Gleitlack на смоляной связке, диспергированный в растворителе. Образует прочно прилипшую сухую смазочную пленку с низким коэффициентом трения.

Свойства

- чрезвычайно быстрое высыхание
- чрезвычайно устойчиво к UV
- снижает трение и износ
- высокая устойчивость
- устойчиво к минеральным маслам
- хорошая защита от коррозии
- отличное поведение в нестандартной ситуации
- затвердение при комнатной температуре

Технические данные

Цвет / внешний вид	schwarzgrauer Film, matt / black/grey film, matt
База	MoS ₂
Средство для связки	Phenolharz / phenolic resin
Несущая жидкость	Ethanol
Температура вспышки	12 (VbF A1) °C
Диапазон температур	bis zu + 340 Dauertemp., kurzzeitig +400 / +340 °C, short term +400 °C °C
Удельный вес	5 - 15 µm
Производительность	7 m ² /kg bei 12,5 fÊm Schichtstarke / 7 m ² /kg at 12.5 ìm coating thickness
Запах	charakteristisch / characteristic
Форма	aerosol, flüssig / aerosol, liquid

Сфера применения

Для предварительной обработки сильнонагруженных элементов приводов типа зубчатых колес, зубчатых реек, профильных валов и шарниров. Для смазки при монтаже прессовых посадок, а также обработки деталей и инструментов при обработке металлов давлением и резанием.

Применение

Покрываемые поверхности должны быть металлическими чистыми, обезжиренными и сухими. Придание легкой шероховатости поверхности путем пескоструйной обработки, обработки наждачной бу-



магой, травления или фосфатирования дает оптимальный срок службы покрытия. Нанесение из аэрозольного баллончика (рекомендуемая толщина слоя 5 - 15 мкм). Время высыхания в зависимости от температуры.

Внимание!

Указание: После применения аэрозольного баллончика очистить распыляющий клапан (держать банку распыляющей головкой вниз), продолжая распыление, пока не будет выходить только чистый газ-вытеснитель.

Имеющиеся упаковки

300 мл баллончик аэрозоль 4032
золя D-GB-E-F-NL

Наша информация основывается на тщательных исследованиях и считается достоверной, тем не менее, она должна использоваться только для не обязывающей рекомендации.