

Информация о продукте

GRASINOL 64-80

продукт серии HYKOGREEN®

Описание

GRASINOL 64-80 это графитсодержащий смазочный материал, предназначенный для процессов горячей штамповки цветных металлов.

Основой продукта является минеральное масло, выступающее в качестве жидкости-носителя, содержащее мелкодисперсный графит.

GRASINOL 64-80 прекрасно удерживается на горячих поверхностях пресс-форм и образует тонкую смазочную пленку, стойкую к воздействию высоких температур и давлений.

Область применения

GRASINOL 64-80 преимущественно используется для горячей штамповки латуни и других цветных металлов.

Метод нанесения

Продукт готов к употреблению. Может наноситься ручным методом или при помощи автоматического распылительного оборудования. Лучший способ нанесения равномерного покрытия – использовать пистолет-распылитель с регулируемым соплом. Рекомендуется размешать состав перед использованием после длительного хранения.

Графитсодержащий смазочный материал для горячей штамповки цветных металлов

- Не смешивается с водой
- Готов к применению
- Превосходная смазочная способность и разделительные свойства
- Увеличивает срок службы инструмента
- Обеспечивает оптимальное заполнение пресс-форм

Типовые характеристики

Свойства	Значение	Единица	Метод
Цвет	Серо-черный		
Внешний вид	Маслянистая жидкость		LLS 004
Температурные пределы	-30 / +250	°C	LLS 134
Содержание твердых компонентов	0.8	% масс	
Вязкость при 40°C	15 ± 2	мПа*с	DIN 51562
Плотность при 20 °C	0.89	г/см ³	DIN 51757
Срок годности в оригинальной запечатанной таре	12 месяцев при комнатной температуре		

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:

Fuchs Lubritech GmbH
Werner-Heisenberg-Strasse 1, 67661 Kaiserslautern/Germany
Tel. +49 (0) 6301 3206-0
Fax +49 (0) 6301 3206-940
Internet: www.fuchs-lubritech.com