

Информация о продукте

ZONAL 1002

Описание

ZONAL 1002 – это высокостабильная дисперсия очень мелких частиц графита в минеральном масле селективной очистки.

При добавлении в минеральные масла графита, повышается их несущая способность и снижается износ в условиях граничного режима смазки.

Неразбавленный ZONAL 1002 также подходит для экстремальных условий эксплуатации (когда необходим продукт с высокими противоизносными свойствами).

Область применения

ZONAL 1002 предназначен для применения в операциях штамповки, прессования и вырубки стали. Также подходит для процессов экструзии, выдавливания и кокильной отливки инструментов и пресс-форм, используется в стекольной промышленности. Кроме того, ZONAL 1002 может использоваться в подшипниках или в качестве смазочного материала для облегчения монтажа.

Метод нанесения

После длительного хранения может наблюдаться седиментация (осаждение) частиц графита. Восстановить стабильность системы можно путем кратковременного перемешивания / встряхивания.

Типовые характеристики

Свойства	Значение	Единица	Метод
Цвет	черный		
Внешний вид	жидкость		LLS 004
Твердые компоненты	графит		
Динамическая вязкость по Брукфильду, 20°C	350±150	мПа	LLS 001
Срок хранения в оригинальной закрытой упаковке	Мин. 12 месяцев		
Дополнительная информация	беречь от замораживания и перегрева!		

Масляный разделительный агент

- Оптимальное заполнение пресс-форм
- Повышает стойкость инструмента
- Предотвращает залипание
- Обладает прекрасными разделительными свойствами
- Снижает процент образования бракованных деталей
- Обеспечивает бесперебойную работу в рабочих режимах эксплуатации

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