

Информация о продукте

HYKOGREEN® 87/3

Описание

HYKOGREEN 87/3 – это высокоэффективный смазочный и разделительный материал для форм и инструмента в металлообрабатывающей промышленности.

HYKOGREEN 87/3 представляет собой дисперсию графита в минеральном масле со специальными присадками. Продукт отличается высокой стабильностью и образует прочную смазочную пленку.

Область применения

HYKOGREEN 87/3 используется в основном в операциях горячей штамповки латуни.

Метод нанесения

HYKOGREEN 87/3 поставляется в готовом к использованию виде и наносится вручную или с помощью автоматических распылительных систем. Наилучшие результаты достигаются при использовании распылителей с регулируемым соплом и возможностью регулировки соотношения жидкости и воздуха.

Смазочный и разделительный материал для операций металлообработки

- Оптимальные смазочные свойства
- Хорошо смачивает горячие поверхности форм и инструмента
- Облегчает деформацию металла и повышает качество поверхности даже для деталей сложной формы
- Способствует легкому отделению готовых деталей от форм
- Материал на масляной основе с низким образованием дыма
- Графит химически инертен и нетоксичен

Типовые характеристики

Свойства	Значение	Единица	Метод
Цвет	черный		
Внешний вид	однородная жидкость средней вязкости		
Твердые компоненты	графит		LLS 001
Плотность при 20°C	0,91 ± 0,02	г/см ³	DIN 51 757
Срок хранения в оригинальной запечатанной таре	как минимум 12 месяцев		

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.