



ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

AIMOL X-Form 70 A

старое название FDX 1007

Масло для волочения и формовки сталей

ОПИСАНИЕ

AIMOL X-Form 70 A - это масло с высокими противоизносными и противозадирными EP (Extreme Pressure) свойствами, специально разработанное для операции формовки и волочения сталей. Синергетическая комбинация EP присадок, а также смазывающих и полярных компонентов делает масло особенно подходящим для обеспечения высокой производительности процесса. Не содержит компонентов на основе хлора. Благодаря превосходным смазывающим свойствам AIMOL X-Form 70 A увеличивается износостойкость матрицы и пуансонов, а также гарантируется защита поверхности от появления трещин и царапин.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ◆ Предотвращает контакт заготовки и матрицы
- ◆ Легкость в применении
- ◆ Уменьшает дефекты на заготовках
- ◆ Высокая прочность масляной пленки
- ◆ Минимум износа на инструменте
- ◆ Легче финишная обработка заготовки
- ◆ Легко смывается водой

ПРИМЕНЕНИЕ

AIMOL X-Form 70 A используется в чистом виде. Может наноситься кистью, тряпкой или нечто подобным. Используется для сталей, в том числе легированных, в операциях штамповки, вытяжки, прошивки и волочения прутков.

ТИПИЧНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Показатель	X-Form 70 A
Внешний вид	Маслянистая жидкость
Плотность при 20°C, г/мл	0.9±0.02
Цвет	Темный и прозрачный
Кинематическая вязкость при 40°C, сСт	70±10
Температура вспышки, °C, не менее	200
Содержание хлора	Отсутствует
Коррозия меди	Отсутствует
Нагрузка сваривания, кг	800

ЗДОРОВЬЕ И БЕЗОПАСНОСТЬ

AIMOL X-Form 70 A – масло для волочения не имеет никакого отрицательного влияния на здоровье человека при правильном применении и соблюдении техники безопасности.

ИНФОРМАЦИЯ О ПРОДУКТАХ

Если вы хотите знать больше о маслах AIMOL, или любом другом высококачественном продукте в нашем ассортименте смазочных материалов, пожалуйста, свяжитесь с нами.

Указанные физико-химические характеристики являются типичными для данного продукта. В результате постоянных улучшений указанные характеристики могут быть изменены производителем без предварительного уведомления, однако полное соответствие продукта спецификациям гарантируется. Компания AIM b.v. прилагает все усилия для обеспечения точности указанной информации, но не несет никакой ответственности за любые убытки или ущерб, вызванными неполнотой данного текста, и, как результат, использованием данного продукта для любых применений, кроме явно указанных в данном описании.