ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

X-FORM SPECIAL F

Синтетическая водорастворимая жидкость для горячей и теплой ковки и штамповки

ОПИСАНИЕ

AIMOL X-Form Special F – разработана специально для охлаждения матрицы и пуансона в операциях средне- и высокотемпературной ковки и штамповки.

ПРИМЕНЕНИЕ

Рекомендуемая концентрация- 1 часть концентрата к 5 частям воды в зависимости от тяжести операций ковки. Может использоваться в концентрации 10% в случаях легких операций. Концентрация также зависит от типа обрабатываемых деталей. Концентрат можно добавлять в воду или наоборот, затем необходимо его перемешать. AIMOL X-Form Special F подходит для применения в воде любой жесткости.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Не токсичная, чистая жидкость
- Предотвращает заедание направляющих и матрицы (пуансонов) прессов в процессах горячей штамповки и ковки
- Не требует постоянного перемешивания как в случае растворов графита, оседание графита исключено
- Чистота в работе на трубах и деталях
- Диапазон рабочих температур от 150 до +900 °C

ТИПИЧНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Показатель	X-Form Special F
Внешний вид	Чистая розовая жидкость
Растворитель	Вода
Вязкость по Брукфильду, сП	800-1500
pH	8

Указанные физико-химические характеристики являются типичными для данного продукта. Указанные характеристики могут быть изменены производителем без предварительного уведомления, однако полное соответствие продуктам 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. Дата обновления 17.10.2018