

RENOPRESS RMO 5 LE

Смазочный материал для сложных процессов холодной ОМД

Описание

RENOPRESS RMO 5 LE – это высокоэффективный смазочный материал для процессов холодной обработки металлов давлением (ОМД). В основе RENOPRESS RMO 5 LE лежит комбинация высококачественных базовых масел и специально подобранных функциональных присадок, повышающих стабильность к окислению, антикоррозионную защиту и смазывающую способность продукта.

RENOPRESS RMO 5 LE используется при производстве стержневых крепежных изделий (болты, саморезы), а также в процессах накатки. Базовые компоненты RENOPRESS RMO 5 LE обеспечивают низкую испаряемость и туманообразование, что ведет к увеличению чистоты рабочих мест и улучшению условий труда, а также повышает пожаробезопасность продукта.

Применение

RENOPRESS RMO 5 LE разрабатывался и применяется в метизном производстве в процессе изготовления крепежных изделий. Смазочная пленка, особо

стойкая к высоким нагрузкам, гарантирует длительный срок службы инструмента и позволяет использовать продукт при обработке конструкционных, конструкционных легированных, углеродистых и нержавеющей марок сталей и других сплавов.

Продукт может наноситься распылением, поливом, валиком, кистью. Поставляется в готовом к применению виде, а также может разбавляться индустриальным маслом.

Не вызывает коррозию меди и может применяться для обработки цветных материалов.

Преимущества

- Повышение стойкости инструмента деформации
- Пониженное дымообразование за счет специально подобранных базовых масел III группы
- Уменьшение времени приработки инструмента
- Универсальность продукта повышает рациональность применения смазочных материалов на производстве
- Высокое качество обработки
- Хорошая фильтруемость.

Типовые характеристики:

Показатель	Единица	Значение	Метод
Внешний вид	-	Прозрачная жидкость	Визуально
Плотность при 15 °С	г/мл	0,820	ASTM D 1298
Кинематическая вязкость при 40 °С	мм ² /с	4,5	ASTM D 445
Температура вспышки в открытом тигле	°С	125	ASTM D 92