

RENOPRESS BYV 2512

Не содержащий хлора состав для обработки металлов давлением

Описание

RENOPRESS BYV 2512 – это маловязкое масло, не содержащее ароматических углеводородов. За счет очень узкого интервала кипения RENOPRESS BYV 2512 почти не образует дыма. Продукт не оказывает вредного воздействия на кожу.

RENOPRESS BYV 2512 предназначен для обработки листового металла: вырубки, гибки, формовки, выдавливания, вытяжки сталей, в том числе нержавеющей сталей и алюминиевых сплавов. После обработки заготовок не требуется их очистка перед последующими операциями сварки.

Применение

RENOPRESS BYV 2512 применяется для операций штамповки автомобильных радиаторов, листовых заготовок, вырубки сегментов.

RENOPRESS BYV 2512 относится к быстроиспаряемым материалам и может быть использован в технологии, где необходимо нанесение покрытий без предварительной очистки. Необходимо проверить совместимость с краской.

В случае необходимости обезжиривания можно использовать любой обычный очиститель.

Преимущества

- Высокая температура вспышки, повышенный уровень безопасности
- Отличные смачивающие и охлаждающие свойства
- Высокое качество поверхности деталей
- Надежная защита от коррозии
- Высокая смазывающая способность

Типовые характеристики:

Показатель	Единица	Значение	Метод
Плотность, 15 °C	г/см ³	0,760	ASTM D 1298
Кинематическая вязкость, 20 °C	мм ² /с	2,0	ASTM D 445
Температура вспышки	°C	95	ASTM D 92