

RENOCOOL RV

Продукт для операций дрессирования

Описание

RENOCOOL RV – это синтетический водосмешиваемый продукт для операций дрессирования.

Свойства и применение

Охлаждающие свойства

RENOCOOL RV содержит необходимые гидрофильные присадки для обеспечения смачивания листа и мягкого текстурирования металла.

Антикоррозионные свойства

Состав RENOCOOL RV гарантирует хорошую защиту металла в таких случаях, когда:

- по каким-либо причинам антикоррозионное покрытие не нанесено;
- если поверхность листа недостаточно сухая при выходе из дрессировочной клетки.

RENOCOOL RV обеспечивает только временную антикоррозионную защиту, поскольку является водосмешиваемым продуктом, такая защита не может быть такой же эффективной, как в случае с продуктами на масляной основе.

Поскольку защитная пленка является водорастворимой, нет возможности провести тест в камере влажности и в соляной камере, так как плёнка быстро смывается паром.

Типовые характеристики:

Показатель	Единица	Значение	Метод
Внешний вид	-	Желтая прозрачная жидкость	Визуально
Плотность при 15 °С	г/см ³	1,1	ASTM D 1298
рН, 2% эмульсия		10,0	DIN 51369
Антикоррозионные свойства, эмульсия 4 %	-	0 (проходит)	DIN 51360/2

Инструкция по применению

RENOCOOL RV должен использоваться в концентрациях 4 – 6 %.

Рабочая жидкость готовится путём добавления продукта в воду. Лёгкое перемешивание повысит однородность раствора. Образующийся раствор должен быть прозрачным.

Продукт можно наносить на лист с системой рециркуляции или без нее. Последний способ нанесения способствуют более эффективному удалению загрязнений с поверхности листа.

Продукт применим для обеих сторон поверхности листа и для цилиндрических поверхностей.

Рекомендуется иметь осушитель на выходе из прокатной клетки, чтобы облегчить сушку продукта и избежать периодического образования эмульсии на поверхности листа.

Условия хранения

Минимальный срок хранения в оригинальной запечатанной упаковке при температуре от +5 °С до +40 °С составляет 6 месяцев.

Не допускать замораживания продукта при хранении и транспортировке.