

презентационный лист технических характеристик

OxyScale ML R 04 WB

Графитовая смазка

OXYSCALE ML R 04 WB вязкий на водной основе продукт, разработанный для применения в производстве бесшовных труб, высадке концов труб, обработке металлов ковкой, штамповкой. Представляет собой вязкую суспензию черного или темно серого цвета с контролируемым размером частиц, основанный на смеси специальных присадок и графита.

Внешний вид	Вязкая суспензия черного цвета
Плотность (при 15°C), г/мл	1.3±0.1
Уровень PH	7-10
Вязкость, (при 20°C), с	28±5

ПРИМЕНЕНИЕ

Продукт используется для нанесения на поверхность рабочего инструмента прокатных станов (раскатная оправка), форм штампов, дорнов и прочего инструмента обработки металлов давлением. Применение графитовой смазки OXYSCALE ML R 04 WB значительно снижает энергопотребление и улучшает качество изделий, увеличивает срок службы рабочего инструмента.

Изготовлен из графита и различных добавок путем помола и перемешивания.

При приготовлении для использования в производстве бесшовных труб производится смешивание материала с питьевой водой с использованием формулы 2:1 (две части материала на одну часть питьевой воды).

Для перекачивания в рабочую емкость допускается использование насосной станции аналог - мембранный насос Husky тип DFS 388.

ПРИЕМУЩЕСТВА

- 1. При распылении на инструменты прокатных станов, станков высадки концов труб, станов для штамповки изделий и другого оборудования быстро сохнет, покрытие равномерное, гладкое, создает хороший разделительный слой
- 2. Смазочные характеристики позволяют сбалансировать процесс обработки металла давлением, улучшить токовые нагрузки на привод прокатных и других станов металлообработки, значительно снизить энергопотребление увеличить срок службы рабочего инструмента
- 3. Увеличивается срок службы рабочего инструмента.
- 4. Хорошие изоляционные свойства позволяют поверхности рабочего инструмента меньше нагреваться, уменьшается износ и снижается вероятность образования дефектов.
- 5. Применяемые добавки позволяют обеспечить отсутствие дыма и раздражающего запаха

Область применения: станы обработки металлов давлением.

Содержащаяся в данном документе информация проверена. Производитель не берет на себя гарантию и не несет ответственности за ненадлежащее использование изложенной выше информации. Потребитель самостоятельно несет ответственность за возможное причинение ущерба имуществу или здоровью других лиц вследствие использования данного материала не по указанному в презентационном листе назначению.