

MR 76 S магнитопорошковая суспензия, черная для магнитопорошкового контроля согласно DIN EN ISO 9932. 1

Внешний вид и состав:

- Смесь из изопарафинных углеводородов, аддитивов и пигментов
- MR 76S магнитопорошковая суспензия (черная, готовая к применению) предназначена для выявления мельчайших поверхностных (подповерхностных) дефектов ферромагнитных материалов в процессе магнитопорошкового контроля
- Размер пигментных зерен согласно данным производителя: 2,5-5 мкм
- Осадок:
 - MR 76 S стандарт – 0,4 – 0,8 мл/100 мл (1 ч)
 - MR 76 S версия A – 1,2 – 2,4 мл/100 мл (1 ч) в соответствии с кодом ASME
 - MR 76 S версия D – 0,07 – 0,1 мл/100 мл (1 ч)
- Без запаха, на масляной основе.
- MR 76S соответствует требованиям DIN EN ISO 9934, часть 2, продукт характеризуется как состав с низким содержанием галогенов и серы, согласно кода ASME, секция V, раздел 6, часть 641 MR 76S отнесен к «не вызывающим коррозию» продуктам

Заключения и спецификации:

- Образец прошел испытания согласно DIN EN ISO 9934, часть 2.
- Определение коррозионного воздействия согласно кода ASME, секция V, раздел 6, часть 641.

Одобен PMPC, Lloyd's Reg., Bureau Veritas, Det Norske Veritas, Framatome ANP, Российский Морской Регистр Судоходства

Применение:

- Очистить поверхность от загрязнений при помощи MR 71 очистителя. Механические загрязнения (такие как окалина, ржавчина, шлак) удалить любым приемлемым механическим способом.
- Нанести методом распыления MR 72 на контролируемую поверхность слоем толщиной не более 40 мк, высушить.
- Намагнитить контролируемую поверхность, нанести на поверхность магнитную суспензию MR 76S.
- Возможные дефекты будут визуально отображаться на белом контрастном фоне как черные полосы, метки и т.п.
- Нанесенный на контролируемую поверхность белый фоновый грунт может быть удален с помощью очистителя MR 71.

Срок хранения:

Не менее 4 лет при комнатной температуре

Упаковка:

- Аэрозоли, 500 мл
- Канистра 5 л