

MR 312 Пенетрант

красный и флуоресцентный

для капиллярного контроля согласно EN 571-1

Внешний вид и состав:

- Красный и флуоресцентный пенетрант, смываемый растворителем. Тип III согласно EN 571-1
- На основе гликолей
- Подходит для всех металлов (применимость для пластмасс и керамики нуждается в тестировании).
- Не содержит азосоединений.
- Подходит для применения на особо гладких поверхностях
- Протестирован и одобрен в диапазоне рабочих температур: от - 30 °С до +10 °С.
- Допускается распыление вверх

Заключения и спецификации:

- Тестирование , согласно EN ISO 3452:2006 часть 2
- Класс чувствительности 2, согласно EN ISO 3452:2006 часть 6. система IIIcе,
Очиститель: MR 79, MR 85, MR 88
Проявитель: MR 70
- Низкое содержание галогенов и серы соответствует EN ISO 3452 часть 2 и ASME Code V, Section V, Article 6, T-641
- Одобрен Lloyd's Reg., Bureau Veritas, Det Norske Veritas, Framatome ANP, ОАО «НИКИМТ-Атомстрой», Российский Морской Регистр Судоходства

Применение:

- Очистить поверхность от загрязнений при помощи MR очистителя. Механические загрязнения (такие как окалина, ржавчина, шлак) удалить любым приемлемым механическим способом.
- Нанести пенетрант MR 312 на исследуемую часть поверхности одним из методов: распылением, при помощи кисточки, поливом или погружением. Выдержать не менее 5 минут.
- Удалить излишки пенетранта с поверхности при помощи чистой ткани без ворса, предварительно смоченной MR очистителем.
- Распылить проявитель MR 70 с расстояния примерно 20 см на сухую поверхность, тонким ровным слоем. Несплошности поверхности будут проявляться в виде красных индикаций на белом фоне или как люминесцирующие под действием ультрафиолетового освещения.

Внимание: Если слой проявителя будет очень толстым, индикации пенетранта в местах особо тонких несплошностей могут не выйти на поверхность.

Срок хранения:

- Не менее 4 лет при комнатной температуре

Упаковка:

- Аэрозоли, 500 мл (по 12 баллонов в коробке)
- Канистра 5 л, 30 л, 200 л.