

## MR 670 F Пенетрант флуоресцентный, уровень 0,5

для капиллярного контроля согласно EN 571 ч.1

### Общее описание и состав:

- Водосмываемый пенетрант флуоресцентный, тип I согласно EN 571-1
- Не содержит минерального масла
- Очень хорошая биоразлагаемость в соотв. с EN ISO 9888
- Подходит для всех металлов (для керамики и пластика проверять перед использованием)
- Низкий уровень фоновой флуоресценции
- Испытан и одобрен в диапазоне рабочих температур: от +10 °C до +50 °C
- Возможно распылять вверх

### Заключения и спецификации:

- Выборочное тестирование проводилось в соотв. с EN ISO 3452:2006 ч. 2:
- Чувствительность класс 0,5 в соотв. с DIN EN ISO 3452:2006 ч. 2

#### Система IAc

- Смывка: Вода
- Проявитель: MR 703 W
- Чувствительность класс 2 в соответствии с с DIN EN ISO 3452:2006 ч. 2

#### Система IAd

- Смывка: Вода
- Проявитель: MR 70
- Чувствительность класс 2 в соответствии с с DIN EN ISO 3452:2006 ч. 2

#### Система IAa

- Низкое содержание галогена и серы соответствует EN ISO 3452 часть 2

### Применение:

- Удалить загрязнения с поверхности любым приемлемым способом. Как предочиститель для удаления масел, жиров и т.д. возможно применять смывку MR 79.
- Нанести пенетрант MR 671 F на исследуемую часть поверхности одним из методов: распылением, при помощи кисточки, поливом или погружением. Выдержать не менее 5 минут для проникновения пенетранта.
- Удалить с поверхности излишки пенетранта водой.
- Мокрый проявитель:

Распылить MR-проявитель с расстояния прим. 20 см на сухую поверхность. Если используете водный MR-проявитель – мы рекомендуем использовать также наше оборудование - спрей-систему MR 8020 Hot Air. Внимание: Если слой проявителя очень толстый, индикации пенетранта в местах особо тонких несплошностей могут не пройти через слой проявителя.

#### Порошковый проявитель:

Распылить MR-порошковый проявитель на сухую поверхность (например, электростатическим распылителем или порошковым шариком).

В ультрафиолетовом свете поверхностные дефекты проявятся желто-зелеными индикациями.

### Срок хранения:

Не менее 4 лет при комнатной температуре

### Упаковка:

- Аэрозоль, 500 мл (по 12 баллонов в коробке)
- 5 л, 30 л, 200 л