

107023, г. Москва, Семеновский переулок, дом 15, офис 813 Тел.: +7(499) 649-21-11, Тел./факс: +7(499)500-61-92, http://www.techintest.ru, e-mail: info@techintest.ru



Паспорт MEGA CHECK проявитель

Аэрозоль 450 мл



Проявитель Mega Check (аэрозоль 450 мл) — дефектоскопический материал для цветного капиллярного контроля (Туре 2, Form E). Проявитель Mega Check предназначен для извлечения пенетранта из поверхностного дефекта с целью образования яркого индикаторного рисунка с одновременным созданием белого контрастирующего фона. Образовавшиеся при этом индикации дефектов можно увидеть невооруженным глазом. Проявитель Mega Check соответствует требованиям ASME Code V, раздел V, статья 6, T-641; ASTM E-165.

Назначение:

- Используется в составе набора дефектоскопических материалов, включающем пенетрант Mega Check и очиститель Mega Check, для контроля наличия поверхностных дефектов всевозможных не пористых материалов, таких как цветные и черные металлы (магнитные и немагнитные), а также фарфор, стекло, пластмасса.
- При контроле литых заготовок обнаруживаются точечные дефекты, пористости, усадочные раковины.
- При контроле кованых заготовок обнаруживаются различные дефекты поковок
- При контроле сварных конструкций обнаруживаются трещины, поры, непровары, межкристаллитная коррозия и др.
- Обнаружение негерметичности при контроле цистерн, бойлеров и др емкостей.

Характеристики:

Наименование	Единицы измерения	Величина
Цвет	-	Белый
Плотность	гр./мл	0.88
Давление распыления (25 °C)	кг/см2	5.0
Скорость распыления	гр./10 сек	18.5

Упаковка: Аэрозоль 450 мл, 20 баллончиков в коробке.

Дата производства/партия: указано на баллоне.

Срок годности: 3 года с даты производства.





Применение:

Использовать при температуре от 0°C до 50°C. Встряхнуть баллончик перед использованием.

Нанести проявитель равномерно на контролируемую поверхность с расстояния 20 ~ 30 см от нее. Индикаторные следы дефектов (если таковые имеются) проявятся, как только проявитель высохнет, однако рекомендуется выждать 5 мин. дополнительно, чтобы они проявились полностью для более точного визуального обследования и интерпретации результатов. Рекомендуемая температура контролируемой поверхности составляет 10°C~ 40°C.



Меры предосторожности:

- 1. Не использовать по направлению к огню.
- 2. Не использовать около нагревательных и отопительных приборов.
- 3. Не использовать в помещениях, где проводятся работы с огнем.
- 4. Хранить при температуре от -10° С до $+40^{\circ}$ С.
- 5. Обеспечить вентиляцию при работе в закрытых помещениях.
- 6. Не выбрасывать в огонь.



