

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ**AEROPEN-KD® FE-1, Артикул-№ 9904;****Общее описание**

Описание	Пенетрант люминесцентный, хорошо смывается водой и растворителем. Подходит для черных и цветных металлов. Перед нанесением, проверьте подходит ли он для пластмасс .
Стандарты и спецификации	Отвечает стандарту DIN EN ISO 3452-2. С низким содержанием серы и галогенов согласно стандартам DIN EN ISO 3452-2 и ASME Code, Section V, Article 6. AREVA NP TLV 9017

Способ применения

- 1) Очистите тщательно поверхность. Убедитесь, что на ней нет жира, масла и других загрязняющих веществ. Дефекты должны располагаться на открытой поверхности. Просушите поверхность после очистки. Рекомендуемый очиститель: AEROPEN-KD® LR-1 или LR-2 (арт. 9902, 9907).
- 2) Нанести люминесцентный пенетрант AEROPEN-KD® FE-1 на чистую и сухую поверхность и позволяют оставить на 5-10 минут.
- 3) Удалить избыток пенетранта AEROPEN-KD® FE-1 с поверхности следующими способами:
 - а) путем смывания водой
 - б) стереть его чистой тканью без ворса, едва смоченной очистителем AEROPEN-KD® LR-1 или LR-2. Высушить поверхность.
- 4) Нанести проявитель AEROPEN-KD® NWE-1 на сухую поверхность с расстояния около 20 см, провести контроль под УФ-лампой. Слишком много проявителя может скрыть мелкие дефекты! Вскоре дефекты проявятся в виде желто-зеленых флуоресцентных линий, эффект проявления закончится через 5 - 10 минут. Можно использовать альтернативный порошковый проявитель AEROPEN-KD TWE-1.

Свойства

Чувствительность (DIN EN ISO 3452)	2 (высокая)
Плотность, 20°C (DIN 51 757)	0,9 г/см ³
Точка вспышки (DIN 51 755)	93°C
Вязкость, 20°C (EN ISO 3104)	10,6 мм ² /с
Едкие вещества (DIN EN ISO 3452)	Галогены ((F + Cl): < 20 ppm
Гарантированный срок годности	Серя: < 10 ppm 3 года (при комнатной температуре)

Дополнительная информация

Продукт не содержит OLDS (FCKW / СКW).

Пожалуйста, обязательно ознакомьтесь с информацией в паспорте безопасности.