PFINDER 240

магнитопорошковая суспензия
черная,
на водной основе,
готовая к использованию

НК ИННОВАЦИИ
Средства технической диагностики

Описание

PFINDER 240 представляет собой готовую к использованию, черную магнитопорошковую суспензию, на водной основе со специальными добавками для магнитопорошковой дефектоскопии. С использованием PFINDER 240 поверхностные дефекты намагниченных материалов могут быть определены в условиях дневного освещения.

Продукт используется путем непосредственного распыления на поверхности, подвергаемой испытанию.

Благодаря использованию альтернативы, негорючего пропеллента, аэрозольные баллоны PFINDER 240 поставляются с более чем на 50% более высоким содержанием суспензии - по сравнению со стандартными 500мл аэрозольными баллончиками. Валовой объем всех PFINDER аэрозольных баллончиков составляет 650мл.

Применение

Покрыть поверхность, которая должна быть испытана, тонким и равномерным слоем белой контрастной краски PFINDER 280. Дайте высохнуть. Применить PFINDER 250 во время намагничивания. Черные индикаторные линии появятся сразу на белом фоне.

Применяется для контроля сварных соединений, деталей энергетического оборудования, бурового оборудования.

Преимущества зеленого НК

- Не опасен
- Аэрозольный баллончик с негорючим пропеллентом
- Без запаха
- Минимальный углеродный след

Использование и Экономические преимущества

- Острые, быстро появляющиеся и стабильные индикаторные линии
- Очень эффективный: высокий объем наполнения суспензией
- Совместимость с цветными металлами

Сертификаты и соответствия

Продукт соответствует следующим спецификациям / подходит для использования в соответствии с:

EN ISO 9934-2

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

Спрей 400мл.
Данные расфасовки постоянно на складе

Хранение от + 5°C до + 45°C

СРОК ГОДНОСТИ

2 года

Технические параметры

Плотность /20°C	DIN EN ISO 12185	ca. 1001 kg/m³
Вязкость /20°C	DIN EN ISO 3104	ca. 1,0 mm²/s
Точка вспышки	ASTM D 93	> 100°C
Размер частиц	Pfinder 080.900Q01	ca. 1,5 µm
Концентрация частиц	AMS 3042	ca. 0,8mL/100mL

Технические данные для аэрозолей могут слегка отличаться