

**АВЕРУС**

Приборы и оборудование

ОБЩЕСТВО с ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «АВЕРУС»

ИНН/КПП 7204192705/720301001

www.averus-pribor.ru

Телефон: 8-800-551-11-01

e-mail: info@averus-pribor.ru

Грунт КРАФТЕСТ ПэйнтВайтМ-1 белый контрастный без ацетона



Быстросохнущий грунт КРАФТЕСТ ПэйнтВайтМ-1

- Белый контрастный краситель для магнитопорошкового контроля на основе растворителя не содержащего ацетон
- Формирует тонкое покрытие
- Быстро высыхает (60 секунд)
- Создает яркий белый цвет для контраста
- Легко удалить при помощи очистителя КРАФТЕСТ КлинКар-1

Свидетельство о государственной регистрации (СГР): KG.11.01.09.008.E.004866.09.22

Описание

Грунт ПэйнтВайтМ-1 белый контрастный без ацетона представляет собой специальный белый контрастный краситель для магнитопорошкового контроля на основе растворителя,

не содержащего в своем составе ацетон. Предназначена для создания тонкого слоя контрастного фона на поверхности контроля для четкой различимости в обычном освещении черных частиц магнитных суспензий КРАФТЕСТ МагБлэкО-1 и КРАФТЕСТ МагБлэкО-2. Для удаления может быть использован очиститель КРАФТЕСТ КлинКар-1.

Преимущества

- Яркий белый цвет дает высокую контрастность с магнитным порошком, что обеспечивает высокую чувствительность контроля.
- Покрытие формирует фон при толщине слоя менее 40 мкм, что позволяет обеспечить высокую чувствительность.
- Грунт высыхает менее чем за 60 секунд, что позволяет обеспечить высокую скорость работы.
- Оптимальные заполнение баллона, давление и форма сопла позволяют выполнить покрытие равномерным, большей площади и снизить затраты.
- Надежный клапан на баллоне 360° делает работу комфортной и производительной, позволяет распылять под углом и даже в положении вверх дном.

Ключевые особенности

- Эффективный контроль в полевых и цеховых условиях
- Обнаружение мелких трещин
- Контроль в видимом свете без затемнения
- Отсутствие пенообразования
- Отсутствие коррозионной активности
- Низкое содержание серы и галогенов

Способ применения

1. Очистить инспектируемую зону от загрязнений: удалить жиры и масло очистителем КРАФТЕСТ КлиКар-1, ржавчину и окалину удалить проволочной щеткой.
2. Нанести грунт КРАФТЕСТ ПэйнтВайтМ-1 или грунт КРАФТЕСТ ПэйнтВайтА-2 на сухую поверхность. Грунт наносить тонким слоем таким образом, чтобы рабочая поверхность окрасилась в белый цвет. После нанесения дать высохнуть грунту в течение нескольких минут.
3. Хорошо взболтать суспензию.
4. Намагнитить (например, с помощью дефектоскопов КРАФТЕСТ ПМД, МДС, УЭМДЭ) и в процессе намагничивания распылить чёрную магнитную суспензию КРАФТЕСТ МагБлэкО-1 или МагБлэкО-2 с расстояния 20 см. Выдержать несколько минут, чтобы индикаторная жидкость могла растечься по поверхности.
5. Трещины в виде черных линий становятся отчетливо видны на белом фоне.

6. Грунт КРАФТЕСТ ПэйнтВайтМ-1 или грунт КРАФТЕСТ ПэйнтВайтА-2 удалить при помощи очистителя КРАФТЕСТ КлинКар-1.

Основные характеристики

Наименование показателя	Значение показателя
Внешний вид	суспензия белых частиц
Запах	слабый
Плотность (t=20±2°C), г/см ³	1
Температура применения, °C	от -5 до +50
Температура хранения, °C	от -15 до +50
Время высыхания, при применении согласно инструкции, мин	< 1
Коррозионные свойства	не обладает коррозионной активностью
Концентрация частиц, г/кг	400±40
Содержание галогенов (хлор, фтор), ppm	20
Содержание серы, ppm	10
Температура вспышки, °C	<10
Расход для аэрозолей	~6 м ²

На данное оборудование предоставляется скидка, подробности уточняйте у менеджера. 8-800-551-11-01