



Региональный испытательный центр – Центральная заводская лаборатория

18.04.2025№ 075-9-75

Отзыв о продукции

Генеральному директору ООО «НТД Рус»

Чепову К.Р.

Уважаемый Кирилл Романович!

Специалист лаборатории физико-механических испытаний (группа неразрушающего контроля) Регионального испытательного центра – Центральной заводской лаборатории АО «Курганмашзавод» протестировал предоставленные вами готовые к применению материалы для капиллярной дефектоскопии серии NDTTest и сделал следующие выводы касательно качества продукции:

1. Пенетрант. Выявляющая способность соответствует заявленным характеристикам. Образует четкий индикаторный след после нанесения проявителя. Цвет – насыщенный красный, без взвесей. При нанесении на контролируемую поверхность не расслаивается. Запах резкий в примеси с ароматической добавкой. Выход баллона мощный, хорошо распыляющий.

2. Проявитель. При нанесении на контролируемую поверхность ложится ровным тонким слоем, не образуя подтеков и создает однородный белый фон. Твердые частицы проявителя легко диспергируются при встряхивании/взбалтывании аэрозоля, не образуя комков. Запах резкий в примеси с ароматической добавкой. Выход баллона мощный, хорошо распыляющий. Пенетрант из полости дефекта вытягивает.

3. Очиститель. Бесцветная прозрачная жидкость. Запах резкий в примеси с ароматической добавкой. Выход баллона мощный, хорошо распыляющий. С поверхности очищает и обезжиривает хорошо.

Вывод: Тестирование качества продукции для капиллярной дефектоскопии проводил ведущий инженер-исследователь Горобец В.Р. специалист 2го уровня на контрольном образце №2 II класс чувствительности по ГОСТ 18442-80 при температуре окружающей среды +23°C и относительной влажности 20%.

Дефектоскопический набор для капиллярного контроля соответствуют заявленным характеристикам.

Ведущий инженер – исследователь
(II уровень аттестации)

Начальник лаборатории
физико-механических испытаний



Горобец В.Р.

Шумкова Н.В.