

Лист технической информации

ZESTRON

Тестовый набор ZESTRON® Flux Test

Тестовый набор для обнаружения остатков активаторов флюса на поверхности сборок печатных плат

Тестовый набор ZESTRON® Flux Test указывает на наличие активаторов флюса на основе карбоновых кислот посредством цветовой реакции. Этот тест является важным дополнением к измерению ионного загрязнения, поскольку невидимые остатки могут быть легко обнаружены.

Данный тест улучшает оценку надежности компонентов, помогая визуализировать локальное распределение загрязнения. Однако остатки на основе галогенированных активаторов не могут быть обнаружены с помощью тестового набора ZESTRON® Flux Test.



Простое измерение всего за несколько шагов:

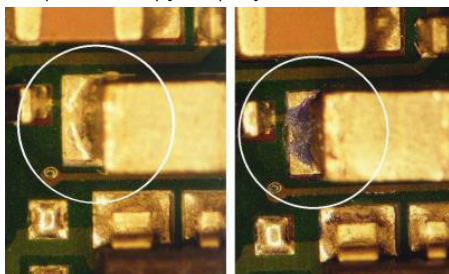
1) Нанесите индикатор;



2) Ополосните/просушите;



3) Проанализируйте результаты.



Преимущества тестового набора для обнаружения остатков активаторов флюса на поверхности сборок печатных плат ZESTRON® Flux Test по сравнению с другими методами:

- Распределение локального загрязнения помогает определить климатическую надежность электронных узлов
- Быстрый и простой метод тестирования, не требующий обширной подготовки
- Не требует специального испытательного оборудования, что означает:
 - Отсутствие дополнительных требований к площади помещения
 - Отсутствие инвестиционных затрат
 - Возможность использования на всей территории объекта
- Проверка образцов на месте во время производства
- Низкая стоимость проверки одной детали

Тестовый набор ZESTRON® Flux Test включает:



- 1) 100 мл индикатор ZESTRON® Flux Test;
- 2) флакон с деионизованной водой;
- 3) таймер;
- 4) перчатки;
- 5) воронка для наполнения флакона;
- 6) руководство пользователя / информационная папка для интерпретации результатов (не представлено на фото).



ООО «Остек-Интегра»

Оснащение технологическими материалами

121467, Россия, Москва, Партизанская 25, этаж 4, помещение I, комнаты 8, 8А, 8Б, 9, 9А, 9Б, 9В, 10-20, 33
+7 (495) 788-44-44 | ostec-materials.ru | materials@ostec-group.ru