

Datum: 02.03.2015

Projekt: **Reinigung elektrischer Bauteile in der Fahrzeuginstandsetzung**

TeBe2015-03-02-01

Ist Zustand:

Reinigung von elektronischen Bauteilen mit toxischen Industriereiniger.

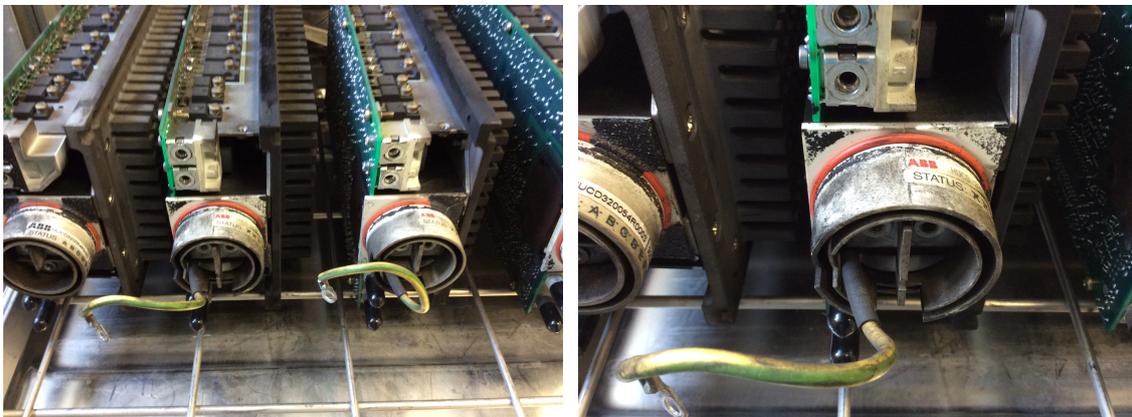
Ablauf:

Die ausgebauten verschmutzten elektronischen Bauteile wurden per Hand gereinigt, da die eingesetzten Reiniger in der industriellen Waschmaschine nicht zum Erfolg führten. Daher wurden die Bauteile in einem ätzenden Ultraschallbad gereinigt. Hier konnten nur 3 Baugruppen gereinigt werden. In der Waschmaschine ist für 14 Baugruppen platz.

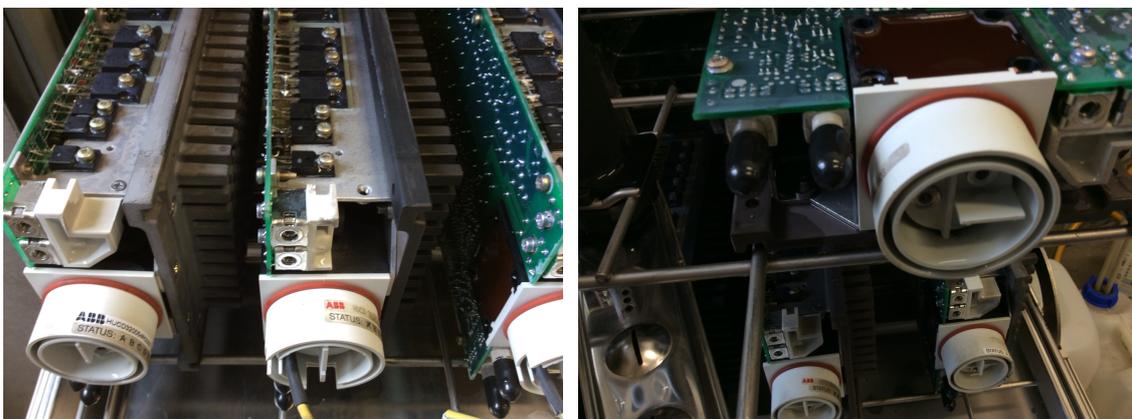
Bevor die Anlage wieder in Betrieb gehen konnte, wurden diverse Tests mit SafeGreen Reiniger RSG-3032 SafeGreen PRÄZISIONSREINIGER durchgeführt.

Empfehlung:

Der Arbeitsablauf beschränkt sich wieder ausschließlich auf die industrielle Waschmaschine. Diese wird mit den verschmutzten elektronischen Bauteilen bestückt:



Die Bauteile werden ca. 20 min gewaschen. Nach der Trocknung zeigt sich folgendes Ergebnis



SafeGreen®

Sitz der Gesellschaft

RSG-EUROPE GmbH
Werftstraße 4
DE-06862 Dessau-Rosslau
www.safegreen.de

Geschäftsführer

Michael Engelbrecht
☎ +49 34901 512 12
✉ +49 34901 512 11
✉ info@safegreen.de

Stadtparkasse Dessau

KTO: 301 531 72
BLZ: 800 535 72
IBAN: DE86800535720030153172
BIC: NOLADE21DES

Amtsgericht Dessau

HRB: 8804
USt.-IdNr.: DE 264112993
St.-Nr.: 114/106/08172
Zoll Nr.: DE7339313