

## Conformal Coating

Um den gestiegenen Qualitätsanforderungen, längerer Produktlebensdauer, dem Wunsch nach höherer Zuverlässigkeit und gleichzeitig höherer Packungsdichte, geringer Leiterplattenbreite und Leiterplattenabstände sowie widriger Einsatzbedingungen gerecht zu werden, um für eine bestimmte Zeit eine absolut zuverlässige Funktion der Baugruppe zu gewährleisten, sehen sich immer mehr Unternehmen in den Bereichen Automotive, Medical, Defence, Aerospace und Telekommunikation mit der Notwendigkeit konfrontiert Schutzlacke einzusetzen.

SMT als Spezialist für thermische und UV Prozesse hat sich dazu entschlossen ein eigenes Konzept zum Thema Conformal Coating zu entwickeln und auf der SMT/HYBRID/PACKAGING Messe im Juni 2010 in Nürnberg vorzustellen. Zu diesem Konzept, für das alle Notwendigkeiten, die sich aus dem Thema Conformal Coating ergeben, berücksichtigt wurden, werden in naher Zukunft sowohl Anlagen für vollflächiges als auch sequenzielles Schutzlackieren mit den entsprechenden thermischen oder UV aushärtenden Prozessanlagen zur Verfügung stehen.

### Weitere Informationen:

SMT Maschinen- und Vertriebs GmbH & Co. KG  
Roter Sand 5-7  
D-97877 Wertheim  
Tel: +49-9342-970-0  
E-Mail: [a.tagscherer@smt-wertheim.de](mailto:a.tagscherer@smt-wertheim.de)  
[www.smt-wertheim.de](http://www.smt-wertheim.de)

Mai 2010

**SMT**

Maschinen- und Vertriebs GmbH & Co. KG