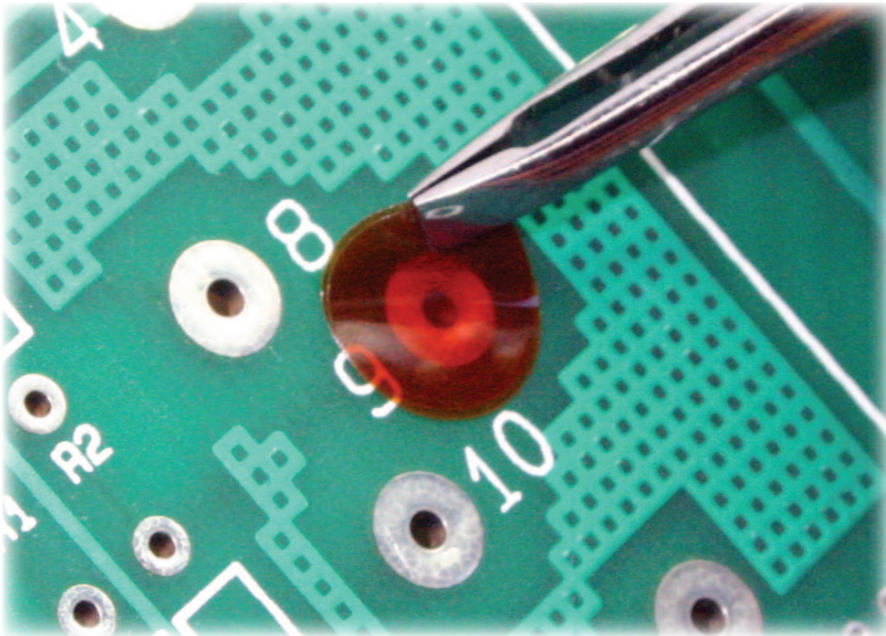


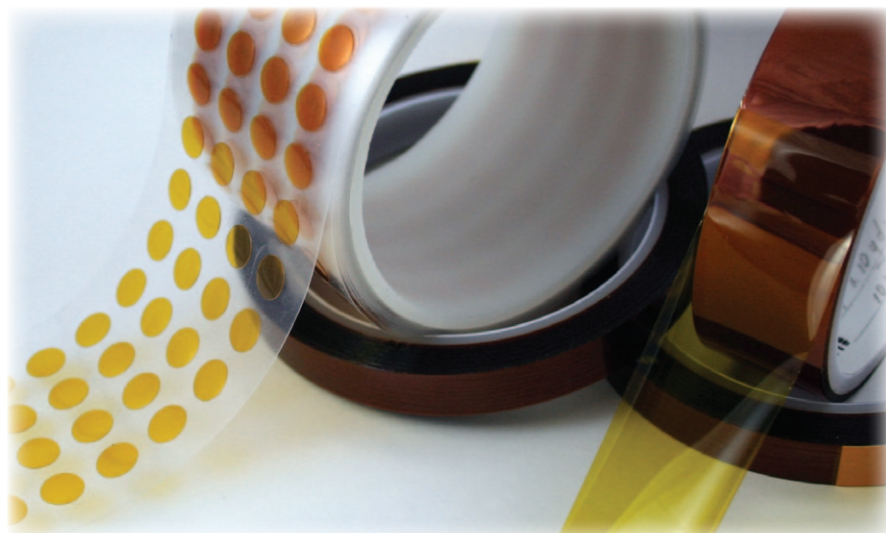
Leiterplattenschutz

Polyimid-Maskierungsmaterial



IDENTCOs wiederablösbare Polyimid-Maskierungsmaterialien eignen sich für zahlreiche Anwendungen. Sie bieten optimalen Schutz für vergoldete Steckleisten während des Wellenlötens oder maskieren Komponenten auf Leiterplatten während der Schutzbeschichtung. Maskierungen können flexible Leiterplatten verstärken und Brechen verhindern, während sie die Prozesse des Metallisierens, Ätzens und Lötens durchlaufen.

Die Polyimid-Maskierungsmaterialien gewährleisten sauberes Entfernen des Silikonklebstoffs nach einer Temperatureinwirkung von bis zu 500°F (260°C). Dank eines dünnen und flexiblen Substrats kann sich die Maskierung an unebene Flächen anpassen und diese z. B. bei Hochtemperatur-Pulverbeschichtungen schützen.



Besondere Eigenschaften

- Herausragende Beständigkeit gegen Flussmittel, Reiniger und Lösemittel
- Ausgezeichnete Isoliereigenschaften
- Exzellente Anpassung an Oberflächen
- Sauberes Entfernen des Silikonklebstoffs

Merkmale

- Schutz vergoldeter Steckleisten
- Maskierung bei Schutzbeschichtungen
- Maskierung und Schutz unebener Oberflächen
- Verstärkung von flexiblen Leiterplatten

Qualitätsbescheinigungen

- UL/CSA
- RoHS-konform
- ISO-zertifiziert

IDENTCO Europe GmbH
Güterbahnhofstraße 3-7
63450 Hanau (Germany)
Tel.: +49 6181 440830-0
Fax: +49 6181 440830-99
www.identco.eu

ISO | ISO 9001
zertifiziert | TS 16949
ISO 14001

Locations in U.S.A., Mexico, Europe, Asia

Leiterplattenschutz-11-2011