

TECHNISCHE DOKUMENTATION smarttin® refresh - Prozess

Chemische Nachbeschichtung mit Reinzinn (max. 1,5% Antiwhiskerzusatz) im Zinn-auf-Zinn-Verfahren um, durch Überlagerung angewachsene Diffusionsschichten abzubauen und eine Teilmenge frisches Zinn aufzubringen, bzw. um bestimmte Fertigungsvorgaben (volle Bedeckung der Bohrungshülse mit Zinn bei Umsteigedruck) zu gewährleisten. Zuwachs der Gesamtzinnschicht im Schnitt von 0,2µm bis 0,3µm.

