

Produktinformation

FELDER Massivdraht Pb93Sn5Ag2

Massivdraht

Pb93Sn5Ag2 nach DIN EN ISO 9453

Art.-Nr.: 1406

Das Lot Pb93Sn5Ag2 fällt unter die Ausnahmeregel Punkt 7a des Anhangs III der Verordnung 2011/65/EU (RoHS II) "Blei in Lötmitteln mit hohem Schmelzpunkt (d.h. Lötlegierungen auf Bleibasis mit einem Massenanteil von mindestens 85 % Blei)."

Die Angaben über unsere Produkte sind das Resultat langjähriger Erfahrung, die wir unseren Kunden gern zur anwendungstechnischen Hilfe weitergeben. Da wir jedoch keinen Einfluss auf die Ausführungen der mit unseren Produkten durchgeführten Arbeiten haben, beschränkt sich unsere Haftung auf die in unseren Verkaufsbedingungen bei Qualitätsmängeln vorgesehenen Ersatzleistungen.

Diese Produktinformationen stellen keine zugesicherten Eigenschaften dar.

Anwendung

- Elektroindustrie -
- Elektromotoren -
- Isolierstoffklasse F –
- Hochtemperaturanwendungen zum Verzinnen von Kupferlackdrähten

Eigenschaften

Legierung	Pb93Sn5Ag2
Schmelztemperatur in °C	296-301 °C
Dichte in g/cm³	11,0
Zugfestigkeit in N/mm²	31

Lieferformen

Drahtdurchmesser : 1,0 – 6 mm Ø (andere Drahtdurchmesser auf Wunsch lieferbar)

Spulengröße : 1 kg - 20,0 kg (Sonderspulen auf Wunsch lieferbar)

Hinweise

Andere Legierungen sind in unserem Standardlieferprogramm enthalten.

Bei sachgemäßer Lagerung (konstantes Raumklima) unbegrenzt haltbar.