

## BLEIFREIE WEICHLÖTE

RoHS-konform



Draht-Ø mm	Spule g	Art.-Nr.	VE/St.
1,0	250	<b>0987 111 3</b>	1/20
1,5		<b>0987 113 3</b>	

Draht-Ø mm	Spule g	Art.-Nr.	VE/St.
0,7	250	<b>0987 105 3</b>	1/20
1,0		<b>0987 107 3</b>	
1,5		<b>0987 109 3</b>	
2,0		<b>0987 110 03</b>	

### Elektroniklot Nr. 1

- S-Sn99,3Cu0,7 nach DIN EN ISO 9453
- Flussmittelzusammensetzung nach DIN EN 29454.1, 1.1.2.B mit organischen, halogenfreien Aktivierungszusätzen
- Verarbeitungstemperatur: 350–450°C
- Schmelzbereich: 227°C
- Für Leiterplatten, Elektrotechnik

### Elektroniklot Nr. 10

- S-Sn99Cu1 nach DIN EN ISO 9453
- Flussmittelzusammensetzung nach DIN EN 29454.1, 1.1.2.B mit Zusätzen organischer, halogenhaltiger Aktivatoren
- Verarbeitungstemperatur: 350–450°C
- Schmelzbereich: 227°C
- Für Feinlötungen, Fernmeldebau, Elektronikbauteile

## BLEIFREIES STANGENLÖTZINN



- Nach DIN EN 29453
- Lötzinn immer in Verbindung mit bleifreier Verzinnungspaste verwenden
- Schmelzbereich: 230–ca. 350°C

Legierung	Schmelzbereich	Verarbeitungstemperatur	Lieferform	Mögliche Einsatzgebiete	Art.-Nr.	VE/kg
S-Sn92Cu8	230–350°C	250–350°C	Flachstange	Kühlerbau, Karosseriebau	<b>0982 111 20</b>	5/20
S-Sn90Zn7Cu3	200–280°C	220–300°C			<b>0982 111 30</b>	

## BLEIHALTIGES STANGENLÖTZINN

- Nach DIN EN 29453



Zinn-Anteil	Legierung	Schmelzbereich	Lieferform	Mögliche Einsatzgebiete	Art.-Nr.	VE/kg
25%	S-Pb74Sn25Sb1	185–263°C	Flachstange	Kühlerbau, Karosserie-Werkstätten	<b>0982 111</b>	5/25
30%	S-Pb70Sn30	183–255°C	Dreikantstange	Karosserie-Werkstätten, Installationsbetriebe, Kühlerbau	<b>0982 30</b>	
35%	S-Pb65Sn35	183–245°C		Dachdeckerei, Signalbau, Nachrichten- und Kommunikationsbau	<b>0982 35</b>	
40%	S-Pb60Sn40	183–235°C		Dachdeckerei, Installateure, Heizungsbau, Bauspenglerei	<b>0982 3</b>	
50%	S-Pb50Sn50	185–216°C		Betriebsschlosserei, Bauspengler, Heizungsbau, Apparatebau	<b>0982 50</b>	
60%	S-Sn60Pb40	183–190°C		Metallbau/Stahlbau, Elektroanlagenbau, Dachdeckerei	<b>0982 36</b>	5
63%	S-Sn63Pb37	183°C	Elektroanlagenbau, Schlosserei, Kühlerbau, Betriebsschlosserei	<b>0982 63</b>		