

Produktinformation

FELDER- Stangenlötzinn S-Pb60Sn40

Stangenlot für Flamm-, Kolben- und Tauchlötungen im Metallhandwerk
FELDER- Stangenlot S-Pb60Sn40 nach DIN EN ISO 9453, Dreikantstangen à 400 mm

Art.-Nr.: 12410122

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

Löten von Feinzink und legiertem Zink, Feinlötungen und Tauchverzinungen.

Eigenschaften

Metallische Zusammensetzung	:	60 % Pb , 40 % Sn (Sb 0,50 %)
Schmelzbereich/ -punkt	:	183 – 238 °C
Elektrische Leitfähigkeit	:	6,2 m/ Ω mm ²
Spezifisches Gewicht	:	9,53g/cm ³
Arbeitstemperatur	:	ca. 240 – 350 °C

Lieferformen

ca. 250 g Dreikantstangen, 400 mm lang.
Andere Stangengrößen und Blöcke sind auf Wunsch lieferbar.

Hinweise

Für das Löten von walzblanken Zinkblechen empfehlen wir unser Lötwasser „ZD“ und für besonders stark oxidierte Bleche „ZD-Spezial“. Für vorbewitterte Zinkbleche sind folgende Lötwasser einzusetzen:

Werkstoff Lötwasser

Rheinzink vorbewittert-pro und NedZink vorbewittert	Lötwasser „ZD-pro“
VM-Quartz	Lötwasser „ZD-Quartz“

Bei Kupferblechen ist unser Lötwasser „KD“ einzusetzen.

Andere Legierungen sind in unserem Standardlieferprogramm enthalten.