

Silberlot A303, blank, 1,5x500mm



Vielseitig verwendbares, silberhaltiges Hartlot, cadmiumfrei, blank.

Bewertung: Noch nicht bewertet

Preis

Anderer Preismodifikator:

Listenpreis brutto: 405,39 €

ermäßigter Preis 306,59 €

Verkaufspreis inkl. Preisnachlass

Onlinepreis brutto: 364,84 €

Onlinepreis netto: 306,59 €

Preisnachlass-40,54 €

MwSt.: 58,25 €

[Stellen Sie eine Frage zu diesem Produkt](#)

Beschreibung

Achtung Preise dienen nur zur allgemeinen Information. Tagespreise!!! Bei Interesse senden Sie uns bitte eine Email oder rufen Sie uns an.

Vielseitig verwendbares, silberhaltiges Hartlot, cadmiumfrei, blank. Silberhaltige, überhitzungsunempfindliche Legierung ohne Cadmium.

Normbezeichnung:DIN EN 1044AG 206

DIN 8513L - Ag 20

Werkstoff-Nr.2.1213

EN ISO 3677B-Cu 44 Zn Ag (Si)-690/810

Anwendung:Spalt- und Fugenlöten von Stählen, Temperguß, Kupfer und Kupferlegierungen, Nickel, Hartmetalle. Eignet sich für heikle Auftragungen an Bronze- und Messingteilen. Apparatebau, Kälteindustrie, Feinmechanik. Einlöten von Diamanten. Beim Löten an Messing absolute Farbgleichheit. Das Silizium im Lot kann beim Löten von Kohlenstoffstählen die mechanischen Gütewerte senken.

Eigenschaften:Silberhaltige, überhitzungsunempfindliche Legierung ohne Cadmium.

Zusammensetzung:AgZnSCu

Richtanalyse (%):20,036,00,1544,0

Technische Angaben:Arbeitstemperatur: 810°C

Schmelzbereich: 690-810°C

Zugfestigkeit an St 37: 380 N/mm²

an St 50: 450 N/mm²

Dehnung: 25 %

Elektr. Leitfähigkeit: 10,6 Sm/mm²

Spez. Gewicht: 8,7 g/cm³

Härte (Brinell): ca. 125 HB

Wärmequellen:Acetylenbrenner (Brenngasüberschuß), Ofen, Induktions- und Widerstandserwärmung.

Flußmittel:F 300 (Pulver),

F 300 PH (Paste),

F 300 HF (Paste nur für Ni- und Cr- legierte Stähle),

F 300 AB (Paste für Al- haltige Cu- Legierungen).

Karton:1 kg

Mengeneinheit: 1 KG

Kundenrezensionen

Es gibt noch keine Rezensionen für dieses Produkt.