FONTARGEN A 210 MK

Lötstab mit in Kerben eingespresstem Flussmittel FONTARGEN



CU 306 DIN FN 1044-

DIN 8513: I-Cu 7n 39 Sn

EN ISO 3677: B-Cu 59 Zn Sn (Ni) (Mn) (Si) - 870/890

Werkstoff-Nr.:

7usammensetzung, Richtanalyse (Gew.%):

Cu	Sn	Si	Mn	Ni	Zn			
59	1	0,3	0,6	0,85	Rest			

Technische Angaben:

Arbeitstemperatur: 900°C

875 - 895°C Schmelzbereich: Spezifisches Gewicht: 8.4 a/cm3

Zugfestigkeit: 380 - 420 N/mm²

Dehnung: 30 % 120 HB Härte:

Eigenschaften / Anwendung:

Besonders dünnflüssige, überhitzungsunempfindliche Legierung zum Spaltlöten, Fugenlöten und Auftragen von Stahl, Gusseisen, Temperguss, Kupfer Kupferlegierungen mit Solidus > 900 °C. Auch zum Fugenlöten von verzinkten Stahlrohren geeignet.

Wärmeauellen:

Acetylenbrenner: bei Kupferwerkstoffen und verzinktem Stahl sauerstoffüberschüssiger Flamme; bei anderen Grundwerkstoffen mit neutraler Flamme

Flussmittel:

F 100 - Serie Rapidflux - Serie

Zulassungen:

Germanischer Llovd (G.L.)

Trinkwasser-Installation verzinkter Stahlrohre nach DIN 1988-2

Lieferform:

	•					
Stäbe blank	Stäbe umhüllt	Draht	Folie	Formteile	Pulver	Paste
\square			П		П	П

05/08/Re/0