

BRASURE TOUS METAUX

FUNKTION

Hartlot aus Silberbasislegierung in Stabform zum Hartlöten von Metallen.

- Hauptanwendung: Rohrleitungen im Sanitärbereich und Zentralheizungsrohre.
- Kupfer, Messing, Bronze, Eisen, Stahl, Edelstahl, Chromstahl

Gütezeichen und Zulassungen

ISO 17672:2010 : Ag140

DIN 8513: L-Ag40Sn

Standard BS 1845: AG 20

Technische Daten

Spezifikationen	Merkmale
Drahtdurchmesser	15/10
Länge	350 mm
Schmelzbereich	=+650°C bis +710°C
Bruchfestigkeit	50 MPa
Bruchdehnung	17 %

Anwendung

Vorbereitung

- Die Lötflächen der zu verbindenden Teile zuvor mit Stahlwolle LAINE D'ACIER oder mit Schleifleinen ROULEAU D4ATELIER reinigen

Gebrauchsanweisung

- Auf die Lötflächen der zu verbindenden Teile mit dem Pinsel PINCEAU DECAPANT das Reinigungsmittel DECAPANT POUR BRASURE oder das Flussmittel AG-FLUX auftragen
- Die Spitze des Hartlots ebenfalls bestreichen
- Die Teile zusammensetzen und die Lötstelle durch Darüberstreichen mit der Flamme erwärmen
- Das Hartlot sofort zuführen und abschmelzen lassen
- Sobald sich an der Basis der Ansatzstelle ein Ring bildet, kein weiteres Metall auftragen.
- Abkühlen lassen und Rückstände mit einem feuchten Lappen beseitigen

Reinigung der Geräte

Mit einem feuchten Lappen.

Lagerung

Das auf der Verpackung angegebene Verfallsdatum gilt für das ungeöffnete Produkt, das bei 20°C und normaler Luftfeuchtigkeit gelagert wurde.

Die in diesem technischen Datenblatt enthaltenen Angaben wurden nach bestem Wissen zusammengestellt und entsprechen dem Ergebnis der in unseren Labors durchgeführten Messungen. Angesichts der Vielzahl verschiedener Materialien, bestehender Qualitätsunterschiede und der Vielseitigkeit der Arbeitsmethoden empfehlen wir den Anwendern, vor dem Gebrauch Prüfungen unter tatsächlichen Einsatzbedingungen durchzuführen.

Das vorliegende Dokument kann in Abhängigkeit von der Weiterentwicklung der Produkte bzw. unseres Wissensstands ohne weitere Vorankündigung geändert werden. Wir empfehlen Ihnen daher, vor der Anwendung zu prüfen, ob Ihnen die neueste Version vorliegt. Das Sicherheitsdatenblatt kann im Internet eingesehen werden auf der Website www.quickfds.com