



STANNOL®

Wenn's ums Löten geht
When it's about soldering
Quand il s'agit du soudage

Technisches Datenblatt

STANNOL® - Löt fett

Beschreibung:

Emulsion von Löt konzentrat en in Mineralfetten für allgemeine Löt ar beiten. Flussmittel zum Weichlöten Typ 3.1.1.C nach DIN EN 23454-1 (F-SW 21).

Zum Löten von Weißblech, verbleitem Blech, Kupfer und Kupferlegierungen.

Anwendung

Lötstellen sollen sauber und frei von Oberflächenschichten sein, notfalls anschleifen. Löt fett auf das zu löten de Metall auftragen. Die Lötstelle mit einem geeigneten Gerät (Löt kolben, Brenner u.s.w.) erhitzen und Löt zinn zuführen. Die Lötstellen sollten mindestens 50°C heißer sein, als der Schmelzpunkt (-bereich) der Löt legierung. Nach dem Löten abkühlen lassen und wenn nötig die Lötstelle reinigen, um unerwünschte Löt fett rückstände zu entfernen.

Nicht geeignet für Anwendungen in der Elektronik und Elektrotechnik.

Physikalische Eigenschaften und Daten

Farbe: gelblich

Tropfpunkt ca. 50°C

Flussmittelreste wirken korrodierend

Sicherheit:

Das Löt fett ist nach Gefahrstoffverordnung als reizend eingestuft.

Enthält Zinkchlorid. Reizt die Augen und die Haut. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.

Vor dem ersten Gebrauch das Sicherheitsdatenblatt durchlesen und Sicherheitsmaßnahmen beachten.

Gebindegrößen: Dose 250 g
Dose 100 g
Dose 50 g

Die oben genannten Daten sind typische Werte, stellen aber keine Spezifikation dar. Das Datenblatt dient zu Ihrer Information. Unsere anwendungstechnische Beratung in Wort und Schrift ist unverbindlich, gleichgültig, ob sie vom Hause oder von einem unserer Handelsvertreter ausgeht - auch in Bezug auf etwaige Schutzrechte Dritter - und befreit unsere Kunden nicht von der eigenen Prüfung unserer Produkte auf ihre Eignung für die beabsichtigten Verfahren und Zwecke. Sollte dennoch Haftung unsererseits infrage kommen, so leisten wir Schadenersatz nur in gleichem Umfang wie bei Qualitätsmängeln.

STANNOL GmbH

Oskarstraße 3-7 42283 Wuppertal Tel. 0202-585-0 Telefax 0202-585111 E-Mail info@stannol.de