



Produktinformation

Aluminium Weichlötpaste

Weichlötpaste zum Löten von Aluminium
Flussmittel nach DIN EN 29454.1, 2.1.2.C,

Art.-Nr.: 221075..

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.

Beschreibung

Speziallötpaste zum Weichlöten von Rein-Aluminium und vielen Aluminiumlegierungen. Auch geeignet für Lötungen von Aluminium an Kupfer und Kupferlegierungen. Optimale Benetzungseigenschaften und gleich bleibende Viskosität sorgen für erstklassige Lötergebnisse.

Diese Paste findet insbesondere Anwendungen in der Klimatechnik und im Karosseriebau

Eigenschaften

Legierung nach DIN EN ISO 9453	Flussmittel DIN EN 29454.1	Schmelzbereich	Löttemperatur
S-Sn97Cu3	2.1.2.C	227 - 310 °C	270 - 300°C

Metallpulveranteil : 75,0 % Standard
Korngröße : < 63µ

Um eine gleich bleibende Qualität zu gewährleisten, sollte die Umgebungstemperatur während der Applikation zwischen 18 und 25°C liegen.

Gebinde

Lieferbar in Kartuschen, Dosen oder Blecheimern.

Waschen

Die Flussmittelrückstände sind korrosiv und müssen nach dem Löten gründlich mit Wasser entfernt werden (100% wasserlöslich).

Lagerungshinweise

Trocken und frostfrei lagern. Vor Sonneneinstrahlung schützen.
Empfohlene konstante Lagertemperatur : 5-15°C.

Bitte beachten sie auch unseren Lötendraht ISO-Core® "AL" – BLEIFREI