

Flussmittel TK83

Flüssiges, mittelaktives Flussmittel (ISO 9454 typ 1134 / J-STD-004 ROL0), Alkohollösung mit Kolophonium und dem Zusatz von organischen Aktivatoren, max. Löttemperatur 280°C. Festteilgehalt 24%. Ideal zum manuellen Verzinnen, um die Lötbarkeit wiederherzustellen.

Physikochemische Eigenschaften	
Aussehen	flüssig, bernstein
Geruch	Alkohol und Harzgeruch
Dichte bei 20°C	0,86 g/cm ³
Gehalt an nichtflüchtigen Stoffen	min. 24 %
Löslichkeit im Wasser	löst sich niemals in Wasser auf

Verwendung:

Das Flussmittel kann auf die Leiterplatten mit der Schaummethode, mit der Flussmittelwelle, durch Eintauchen oder mit einem Pinsel aufgetragen werden. Die Reste haben nach dem Löten keine korrosive Wirkung und müssen nicht entfernt werden. Falls erforderlich die Reste mit einem PCB Alkoholreiner, Ethylalkohol oder Isopropylalkohol reinigen.

Anwendung:

- Maschinenlöten in der professionellen Nutzelektronik,
- Verzinnen der Leiterenden,
- gemischte Montage,
- Löten von passivierten Oberflächen.

Verpackungen:

Volumen	Art der verpackung	Sammelverpackung	Artikelcode
8ml	Marker	2	ART.AGT-249
50ml	Flasche mit einem Pinsel	8	ART.AGT-044
100ml	Flasche mit einem Pinsel	8	ART.AGT-045
500ml	Kunststoffflasche	1	ART.AGT-075
1L	Kunststoffflasche	1	ART.AGT-076

Lagerung:

Das Material in Kunststoffverpackungen lagern (z. B. aus HDPE, PP oder PVC). Verpackungen dicht verschlossen an einem trockenen, gut belüfteten Ort, außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahren. Nicht zusammen mit oxidierenden Substanzen aufbewahren.

Die in diesem Dokument enthaltenen Daten sind mit dem aktuellen Stand unseres Wissens übereinstimmig. Diese beschreiben typische Eigenschaften und Anwendungen des Erzeugnisses. Die Angelegenheit des Benutzers ist jedoch die Untersuchung der Eignung dieses Produkts für bestimmte Anwendungen. Wir können keine Verantwortung für die erzielten Ergebnisse übernehmen, da die Verwendungsbedingungen außerhalb unserer Kontrolle liegen.