

# Löttinktur WFF

Kat.-Nr. LF-06

Flussmittel auf Alkoholbasis, hoher Harzgehalt,  
mit halogenhaltigem Amin aktiviert (WEEE/RoHS konform)  
ISO-9454: 1123// DIN EN 61190-1-1: M1 (ROM1)

Bei der Löttinktur WFF handelt es sich um ein halogenhaltiges Flussmittel zum Hand-, Reparatur- und Tauchlöten. Besonders für das Löten auf Keramiksubstraten oder zur Litzenverzinnung eignet sich die Löttinktur gut. Dabei weist das Flussmittel eine sehr hohe thermische Stabilität und eine sehr gute Aktivierung auf. Das Rückstandsverhalten ist ebenfalls sehr gut. Die Flussmittelmittelrückstände sind gut wasserlöslich.

## Kundenmehrwert:

- Breites Einsatzspektrum
- Löten auf Keramiksubstraten
- Litzenverzinnung
- Sehr gute Löteigenschaften (Durchstieg, Benetzung)
- Breites Prozessfenster (sehr hohe thermische Stabilität, gute Aktivität über großes Intervall)
- Sehr gutes Rückstandsverhalten (Rückstände sehr gut wasserlöslich)



## Technische Daten

Aussehen	gelbliche bis bräunliche, trübe Flüssigkeit
Feststoffgehalt	ca. 38 Gew.-%
Dichte 20 °C	0,81 - 0,90 g/ml
Säurezahl	25–28 mg KOH/g
Aktivatoren/Harz	Balsamharz, Di-Carbonsäuren, halogeniertes Amin
Lösungsmittel	kurzkettige Alkohole
Flammpunkt	12° C
Mind.-haltbar. Mon.	24

## Anwendungsverfahren (empfohlen)

Hand-, Reparatur- und  
Tauchlöten, Löten auf  
Keramiksubstraten,  
Litzenverzinnung

## Verpackungseinheiten

- |   |   |  |
|---|---|--|
| <input checked="" type="checkbox"/> Kanister / 20 Liter | <input type="checkbox"/> Dosierflasche / ml | <input type="checkbox"/> Sprühflasche / ml |
| <input type="checkbox"/> Granulat /Größe                | <input type="checkbox"/> Dosierstift / ml   | <input type="checkbox"/> Spritze / ml      |

EMIL OTTO Flux- und Oberflächentechnik GmbH  
D-65346 Eltville – Eltviller Landstr. 22  
Tel.: +49 (0)6123 / 70 46 0 – Fax: +49 (0)6123 / 70 46 15



Die in unseren Beschreibungen genannten Daten sind typische Werte. Sie dienen zu Ihrer Information, stellen aber keine Spezifikation oder Zusicherungen von Eigenschaften im Sinne von Haftungs- und Gewährleistungsansprüchen dar. Gleiches gilt für die anwendungstechnischen Hinweise, diese sind unverbindlich und befreien unsere Kunden nicht von einer eigenen Prüfung unserer Produkte auf deren Eignung für die beabsichtigten Verfahren oder Zwecke.