

HR/D-110

Kat.-Nr. 2080

No Clean-Flussmittel auf Alkoholbasis, hoher Harzgehalt,
Di-Carbonsäuren, halogenfrei (WEEE/RoHS konform)
ISO-9454: 1231 // DIN EN 61190-1-1: L0 (RELO)

Das Flussmittel **HR/D-110** ist ein bewährtes Hand-, Reparatur- und Tauchlötlösungsmittel, das auch bei Sonderanwendungen wie dem Bügel- oder Thermodenlöten sehr gute Ergebnisse erzielt. Es kann für alle gängigen Applikationen genutzt werden. Durch einen höheren Feststoffanteil mit relativ hohem Harzgehalt schafft es löttechnische Sicherheit.

Kundenmehrwert:

- Sehr breites Einsatzspektrum (Multiflux)
- Sehr gute Lötseigenschaften (Durchstieg, Benetzung)
- Breites Prozessfenster (sehr hohe thermische Stabilität, sehr hohe Aktivität über großes Intervall)
- Gutes Rückstandsverhalten (sehr sauber, hoher SIR)
- Haustest (SIR Selektiv) bestanden



Technische Daten

| | |
|---------------------|------------------------|
| Aussehen | gelblich bis bräunlich |
| Feststoffgehalt | 5,8 Gew.-% |
| Dichte 20 °C | 0,8 (+/-0,005) g/ml |
| Säurezahl | 25–28 mg KOH/g |
| Aktivatoren/Harz | Di-Carbonsäuren, Harze |
| Lösungsmittel | kurzkettige Alkohole |
| Flammpunkt | 12° C |
| Mind.-haltbar. Mon. | 12 |

Anwendungsverfahren
(empfohlen)

Selektivlöten, Hand-
und Reparaturlöten,
Tauchlöten

Verpackungseinheiten

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