

DIN EN ISO 9455-16:2020-02 (D)

Flussmittel zum Weichlöten - Prüfverfahren - Teil 16: Bestimmung der Wirksamkeit des Flussmittels, Verfahren zur Messung der Benetzungskraft (ISO 9455-16:2019); Deutsche Fassung EN ISO 9455-16:2019

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	3
Vorwort	4
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	5
4 Symbole und Abkürzungen	5
5 Kurzbeschreibung.....	6
6 Reagenzien	6
7 Geräte.....	6
8 Proben.....	7
9 Durchführung	7
9.1 Vorbereitung der Proben.....	7
9.2 Prüfverfahren.....	8
10 Referenzwerte bei Einsatz von Standard-Flussmitteln.....	9
11 Darstellung der Ergebnisse.....	9
12 Berechnung und Beschreibung der Ergebnisse.....	11
13 Prüfbericht	12
Anhang A (normativ) Verfahren zur Herstellung von flüssigen Flussmitteln auf der Basis von Standard-Referenzkolophonium (Harz), mit einem nichtflüchtigen Anteil von 25 % Massenanteil	13
Anhang B (normativ) Verfahren zur Herstellung von Proben mit einer kontrolliert erzeugten Verunreinigung (Kontaminierung) der Oberfläche der Probe zur Prüfung der Benetzungskraft (Verfahren zur künstlichen Sulfidierung)	15
Literaturhinweise	26