

# DIN EN ISO 9455-16:2013-08 (D)

Flussmittel zum Weichlöten - Prüfverfahren - Teil 16: Bestimmung der Wirksamkeit des Flussmittels, Verfahren zur Messung der Benetzungskraft (ISO 9455-16:2013); Deutsche Fassung EN ISO 9455-16:2013

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	3
1 Anwendungsbereich .....	4
2 Normative Verweisungen .....	4
3 Symbole und Abkürzungen .....	4
4 Kurzbeschreibung .....	4
5 Reagenzien .....	5
5.1 Saure Reinigungslösung .....	5
5.2 Aceton .....	5
5.3 Propan-2-ol .....	5
6 Geräte .....	5
6.1 Benetzungswaage und zusätzliche Messgeräte .....	5
6.2 Lotbad .....	5
6.3 Säurefreies Filterpapier .....	5
7 Proben .....	6
8 Durchführung .....	6
8.1 Vorbereitung der Proben .....	6
8.2 Prüfverfahren .....	7
9 Referenzwerte bei Einsatz von Standard-Flussmitteln .....	7
10 Darstellung der Ergebnisse .....	8
11 Berechnung und Beschreibung der Ergebnisse .....	9
12 Prüfbericht .....	10
<b>Anhang A (normativ) Verfahren zur Herstellung von flüssigen Flussmitteln auf der Basis von Standard-Referenzkolophonium (Harz), mit einem nichtflüchtigen Anteil von 25 % Massenanteil .....</b>	<b>11</b>
<b>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) .....</b>	<b>13</b>