

# DIN EN 13999-2:2014-03 (D)

**Klebstoffe - Kurzzeit-Verfahren zum Messen der Emissionseigenschaften von lösemittelarmen oder lösemittelfreien Klebstoffen nach der Applikation - Teil 2: Bestimmung flüchtiger organischer Verbindungen; Deutsche Fassung EN 13999-2:2013**

---

<b>Inhalt</b>	<b>Seite</b>
<b>Vorwort</b> .....	<b>3</b>
<b>1 Anwendungsbereich</b> .....	<b>4</b>
<b>2 Normative Verweisungen</b> .....	<b>4</b>
<b>3 Kurzbeschreibung</b> .....	<b>4</b>
<b>4 Reagenzien und Materialien</b> .....	<b>5</b>
<b>5 Prüfgeräte</b> .....	<b>5</b>
<b>6 Durchführung</b> .....	<b>6</b>
6.1 Vorbereitung von Sammelröhrchen .....	6
6.2 Entnahme von Luftproben aus der Prüfkammer .....	7
6.3 Lagerung von beladenen Sammelröhrchen .....	7
6.4 Röhrchen für die Blindprobe .....	7
6.5 Herstellung von Kalibrier-Mischlösungen für das Dotieren mit Flüssigkeiten .....	8
6.6 Herstellung von mit Standards dotierten Sorptionsröhrchen für die Kalibrierung .....	8
6.7 Analyse .....	8
<b>7 Identifizierung und Berechnung</b> .....	<b>9</b>
7.1 Identifizierung einzelner VOC .....	9
7.2 Konzentration einzelner VOC in der Luftprobe .....	10
7.3 Berechnung von TVOC, TVVOC, TSVOC und TVOCEN 13999 .....	11
<b>8 Präzision und systematischer Fehler</b> .....	<b>11</b>
<b>9 Prüfbericht</b> .....	<b>12</b>
<b>10 Qualitätskontrolle</b> .....	<b>13</b>
<b>Literaturhinweise</b> .....	<b>14</b>