E DIN EN ISO 19403-1:2019-08 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2019-07-12

Beschichtungsstoffe - Benetzbarkeit - Teil 1: Begriffe und allgemeine Grundlagen (ISO 19403-1:2017); Deutsche und Englische Fassung prEN ISO 19403-1:2019

Paints and varnishes - Wettability - Part 1: Terminology and general principles (ISO 19403-1:2017); German and English version prEN ISO 19403-1:2019

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort **3**

Vorwort **4**

1 Anwendungsbereich **5**

2 Normative Verweisungen **5**

3 Begriffe **5**

3.1 Begriffe zur Bestimmung der freien Oberflächenenergie **6**

3.2 Begriffe zur Bestimmung der Oberflächenspannung von Flüssigkeiten **8**

4 Allgemeine Grundlagen **9**

4.1 Grundlagen der Bestimmung der freien Oberflächenenergie **9**

4.2 Grundlagen der Oberflächenspannungsmessung am hängenden Tropfen **11**

Literaturhinweise **14**