

E DIN EN ISO 19396-2:2019-08 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2019-07-05

Beschichtungsstoffe - Bestimmung des pH-Wertes - Teil 2: pH-Elektroden mit ISFET-Technologie (ISO 19396-2:2017); Deutsche und Englische Fassung prEN ISO 19396-2:2019

Paints and varnishes - Determination of pH value - Part 2: pH electrodes with ISFET technology (ISO 19396-2:2017); German and English version prEN ISO 19396-2:2019

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	3
Vorwort	4
Einleitung	5
1 Anwendungsbereich.....	6
2 Normative Verweisungen	6
3 Begriffe	6
4 Kurzbeschreibung.....	10
5 Geräte und Prüfmittel.....	11
6 Probenahme.....	13
7 Durchführung	14
7.1 Prüfbedingungen.....	14
7.2 Kalibrierung.....	14
7.3 Anzahl der Bestimmungen	14
7.4 Messung des pH-Wertes	14
8 Auswertung	15
9 Präzision	15
9.1 Allgemeines	15
9.2 Wiederholgrenze, r	15
9.3 Vergleichgrenze, R	15
10 Prüfbericht	15
Anhang A (informativ) Bestimmung der Präzision.....	16
A.1 Allgemeines	16
A.2 Proben.....	16
A.3 pH-Elektroden mit ISFET-Technologie.....	16
A.4 Einfluss des Rührens	16
A.5 Messzeit	17
A.6 Mehrfachbestimmung.....	17
A.7 Auswertung	17
Literaturhinweise	18