

# DIN EN ISO 182-2:2000-02 (D)

**Kunststoffe - Bestimmung der Neigung von Formmassen und Erzeugnissen auf der Basis von Vinylchlorid-Homopolymeren und -Copolymeren, bei erhöhten Temperaturen Chlorwasserstoff und andere saure Produkte abzugeben - Teil 2: pH-Meßgerät-Verfahren (ISO 182-2:1990); Deutsche Fassung EN ISO 182-2:1999**

---

<b>Inhalt</b>	<b>Seite</b>
<b>Vorwort</b> .....	<b>2</b>
<b>1 Anwendungsbereich</b> .....	<b>2</b>
<b>2 Normative Verweisungen</b> .....	<b>2</b>
<b>3 Definition</b> .....	<b>2</b>
<b>4 Prinzip</b> .....	<b>3</b>
<b>5 Reagenzien und Hilfsstoffe</b> .....	<b>3</b>
<b>6 Geräte</b> .....	<b>3</b>
<b>7 Herstellung der Prüfproben</b> .....	<b>6</b>
7.1 PVC-Plastisole .....	6
7.2 PVC-Pellets, Extrudate, Formteile, dicke Folie usw.....	6
7.3 PVC-Film und -Folie .....	7
7.4 PVC-Überzüge.....	7
7.5 Kabel- und Leiterisolierungen oder -umhüllungen.....	7
<b>8 Anzahl der Prüfungen</b> .....	<b>7</b>
<b>9 Temperaturen für die Chlorwasserstoffentwicklung</b> .....	<b>7</b>
<b>10 Durchführung</b> .....	<b>7</b>
10.1 Vorbereitung der Prüfprobe .....	7
10.2 Vorbereitende Arbeitsgänge .....	7
10.3 Besondere Vorsichtsmaßnahmen bei der Benutzung der Chlorwasserstoffentwicklungszelle A.....	7
10.4 Vorbereitung der Meßzelle .....	7
10.5 Zersetzung der Prüfprobe .....	7
<b>11 Auswertung</b> .....	<b>7</b>
<b>12 Präzision</b> .....	<b>7</b>
12.1 Wiederholbarkeit .....	7
12.2 Reproduzierbarkeit.....	8
<b>13 Prüfbericht</b> .....	<b>8</b>
<b>Anhang A (informativ) Reinigen des Gerätes</b> .....	<b>9</b>
<b>Anhang ZA (normativ) Normative Verweisungen auf internationale Publikationen mit ihren entsprechenden europäischen Publikationen</b> .....	<b>9</b>