

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

Inhalt	Seite
Vorwort	2
1 Anwendungsbereich	2
2 Normative Verweisungen	2
3 Definition	2
4 Prinzip	3
5 Reagenzien und Hilfsstoffe	3
6 Geräte	3
7 Herstellung der Prüfproben	6
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
8 Anzahl der Prüfungen	7
9 Temperaturen für die Chlorwasserstoffentwicklung	7
10 Durchführung	7
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
11 Auswertung	7
12 Präzision	7
12.1 Wiederholbarkeit	7
12.2 Reproduzierbarkeit.....	8
13 Prüfbericht	8
Anhang A (informativ) Reinigen des Gerätes	9
Anhang ZA (normativ) Normative Verweisungen auf internationale Publikationen mit ihren entsprechenden europäischen Publikationen	9