

## Inhalt

	Seite
Vorwort .....	2
Einleitung .....	4
1 Anwendungsbereich .....	5
2 Normative Verweisungen .....	5
3 Begriffe .....	5
4 Prüfverfahren .....	5
4.1 Allgemeines .....	5
4.2 Verfahren A .....	6
4.2.1 Prüflüssigkeit .....	6
4.2.2 Prüfgeräte .....	6
4.2.3 Herstellung von Prüflingen .....	7
4.2.4 Prüfverfahren .....	7
4.2.5 Auswertung .....	8
4.3 Verfahren B .....	8
4.3.1 Prüflüssigkeit .....	8
4.3.2 Prüfgeräte .....	8
4.3.3 Herstellung der Prüflinge .....	8
4.3.4 Prüfverfahren .....	8
4.3.5 Auswertung .....	8
5 Prüfbericht .....	9
Anhang A (normativ) Herstellung der Prüfplatten .....	12
A.1 Geräte .....	12
A.2 Herstellung der Prüfplatten .....	12
A.3 Konditionierung der Prüfplatten .....	12
A.4 Sichtprüfung der Prüfplatten .....	13
Anhang B (informativ) Werkzeuge und Prüflüssigkeit .....	14
B.1 Werkzeuge .....	14
B.2 Prüflüssigkeit .....	14
Literaturhinweise .....	15
Anhang ZA (normativ) Normative Verweisungen auf internationale Publikationen mit ihren entsprechenden europäischen Publikationen .....	16
Bild 1 – Kerbvorrichtung .....	9
Bild 2 – Klinge .....	9
Bild 3 – Aufbau der Biegeklammer .....	10
Bild 4 – Transferzange .....	10
Bild 5 – Messingschiene als Prüflingshalter .....	10
Bild 6 – Reagenzglas nach 4.2.2 h) mit eingesetztem Prüflingshalter aus Messing mit zehn Prüflingen .....	11
Bild 7 – Gekerbte Prüflinge .....	11
Tabelle 1 – Zusammenfassung von Prüfbedingungen und Anforderungen .....	6
Tabelle 2 – Gekerbte Prüflinge entsprechend der Polyethylendichte .....	7