

DIN 6139-2:2014-12 (D)

Verpackung - Sauerstoffabsorber für Verpackungsanwendungen - Teil 2: Bestimmung der Reaktionsgeschwindigkeit

Inhalt	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	4
4 Beschreibung des Verfahrens, Geräte, Probenahme, Messverfahren	5
5 Durchführung.....	5
5.1 Allgemeines	5
5.2 Probenaufbereitung	8
5.3 Messfrequenz und Messdauer	8
5.4 Prüftemperatur.....	8
5.5 Darstellung und Angabe der Ergebnisse.....	8
6 Prüfbericht	9
7 Beispiele für die Bestimmung von Reaktionsgeschwindigkeitskonstanten verschiedener Materialien.....	11
7.1 Bestimmung der Reaktionsgeschwindigkeitskonstante bei sauerstoffabsorbierenden PET-Flaschen.....	11
7.2 Bestimmung der Reaktionsgeschwindigkeitskonstante bei Sachets	12
7.3 Bestimmung der Reaktionsgeschwindigkeitskonstanten bei flächigen Proben.....	13
Literaturhinweise.....	15