

DIN 55533:2005-05 (D)

Verpackungsprüfung - Integrales Dichtheitsprüfverfahren für Folienverpackungen mit einer flexiblen Prüfkammer und Prüfgas

Inhalt	Seite
1 Anwendungsbereich	2
2 Normative Verweisungen	2
3 Begriffe	2
4 Beschreibung des Prüfverfahrens.....	3
4.1 Charakterisierung des Verfahrens.....	3
4.2 Besondere Vorteile des Verfahrens.....	4
4.3 Einschränkungen	4
5 Geräte und Einrichtungen	5
5.1 Leckdetektor und Folienprüfkammer	5
5.2 Schnüffleinrichtung.....	5
5.3 Prüfgas	5
5.4 Prüflecks	5
6 Prüfobjekte und Probennahme	5
7 Durchführung.....	5
7.1 Apparative Vorbereitungen	5
7.1.1 Kalibrierung und Rückführbarkeit.....	5
7.1.2 Füllen der Prüfobjekte mit Prüfgas.....	7
7.2 Verfahren A (integrale Dichtheit, quantitativ)	7
7.3 Verfahren B (Lokalisierung von Lecks).....	7
8 Auswertung	8
9 Prüfbericht	8