

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