

DIN 55445-2



ICS 55.080

Ersatz für
DIN 55445-2:1974-09

**Verpackungsprüfung –
Prüfung von Nähten an Säcken –
Teil 2: Bestimmung der Bruchstandzeit von Nähten an Kunststoffsäcken**

Packaging test –

Testing of seams of sacks –

Part 2: Determination of endurance of seams of plastics sacks

Essai d'emballage –

Essais des coutures sur les sacs –

Partie 2: Méthode pour déterminer la durée de vie avant rupture des coutures sur les sacs en plastique

Gesamtumfang 7 Seiten

DIN-Normenausschuss Verpackungswesen (NAVp)

Inhalt

	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	4
4 Geräte und Hilfsmittel	5
5 Probenahme	5
6 Proben	5
6.1 Maße und Herstellung	5
6.2 Anzahl	5
6.3 Vorbehandlung der Proben	5
7 Durchführung.....	5
8 Auswertung.....	6
9 Prüfbericht.....	6
Literaturhinweise.....	7

Vorwort

Dieses Dokument wurde vom Arbeitsausschuss NA 115-02-01 AA „Flexible Packmittel — Laminate, Folien, Säcke, Beutel, Tragetaschen“ im DIN-Normenausschuss Verpackungswesen (NAVp) erarbeitet.

Es basiert auf dem ILV Merkblatt 6 Teil 4.

Den Erfordernissen entsprechend wurde in Ergänzung zur Bestimmung der Nassbruchstandzeit von Nähten an Papiersäcken ein annähernd gleiches Prüfverfahren für Kunststoffsäcke festgelegt.

Wegen der wiederkehrenden Gesetzmäßigkeiten bei der Auswertung der vorgenannten Prüfungen und für Prüfungen auf ähnliche Beanspruchungen wird für höhere Anforderungen an die Auswertung auf DIN 55445-3 verwiesen.

DIN 55445 *Verpackungsprüfung — Prüfung von Nähten an Säcken* besteht aus folgenden Teilen:

- *Teil 1: Bestimmung der Bruchstandzeit von Nähten an Papiersäcken*
- *Teil 2: Bestimmung der Bruchstandzeit von Nähten an Kunststoffsäcken*
- *Teil 3: Auswertungsverfahren*

Es wird auf die Möglichkeit hingewiesen, dass einige Elemente dieses Dokuments Patentrechte berühren können. Das DIN [und/oder die DKE] sind nicht dafür verantwortlich, einige oder alle diesbezüglichen Patentrechte zu identifizieren.

Änderungen

Gegenüber DIN 55445-2:1974-09 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Abschnitt „Normative Verweisungen“ aufgenommen;
- b) Temperatur im Abschnitt „Vorbehandlung der Proben“ geändert;
- c) Literaturhinweise aufgenommen;
- d) redaktionell überarbeitet.

Frühere Ausgaben

DIN 55445-2: 1974-09