

## DIN ISO 4593



ICS 83.140.10

Einsprüche bis 2019-01-31  
Vorgesehen als Ersatz für  
DIN 53370:2006-11

**Entwurf**

**Prüfung von Kunststoff-Folien –  
Bestimmung der Dicke durch mechanische Abtastung (ISO 4593:1993);  
Text Deutsch und Englisch**

Plastics –  
Film and sheeting –  
Determination of thickness by mechanical scanning (ISO 4593:1993);  
Text in German and English

Plastiques –  
Film et feuille –  
Détermination de l'épaisseur par examen mécanique (ISO 4593:1993);  
Texte en allemand et anglais

**Anwendungswarnvermerk**

Dieser Norm-Entwurf mit Erscheinungsdatum 2018-11-30 wird der Öffentlichkeit zur Prüfung und Stellungnahme vorgelegt.

Weil die beabsichtigte Norm von der vorliegenden Fassung abweichen kann, ist die Anwendung dieses Entwurfs besonders zu vereinbaren.

Stellungnahmen werden erbeten

- vorzugsweise online im Norm-Entwurfs-Portal von DIN unter [www.din.de/go/entwuerfe](http://www.din.de/go/entwuerfe) bzw. für Norm-Entwürfe der DKE auch im Norm-Entwurfs-Portal der DKE unter [www.entwuerfe.normenbibliothek.de](http://www.entwuerfe.normenbibliothek.de), sofern dort wiedergegeben;
- oder als Datei per E-Mail an [fnk@din.de](mailto:fnk@din.de) möglichst in Form einer Tabelle. Die Vorlage dieser Tabelle kann im Internet unter [www.din.de/go/stellungnahmen-norm-entwuerfe](http://www.din.de/go/stellungnahmen-norm-entwuerfe) oder für Stellungnahmen zu Norm-Entwürfen der DKE unter [www.dke.de/stellungnahme](http://www.dke.de/stellungnahme) abgerufen werden;
- oder in Papierform an den DIN-Normenausschuss Kunststoffe (FNK), 10772 Berlin, Burggrafenstr. 6, 10787 Berlin.

Die Empfänger dieses Norm-Entwurfs werden gebeten, mit ihren Kommentaren jegliche relevanten Patentrechte, die sie kennen, mitzuteilen und unterstützende Dokumentationen zur Verfügung zu stellen.

Gesamtumfang 10 Seiten

DIN-Normenausschuss Kunststoffe (FNK)  
DIN-Normenausschuss Verpackungswesen (NAVp)

## **Inhalt**

|                                 | Seite    |
|---------------------------------|----------|
| <b>Nationales Vorwort.....</b>  | <b>3</b> |
| <b>Vorwort .....</b>            | <b>4</b> |
| <b>1 Anwendungsbereich.....</b> | <b>5</b> |
| <b>2 Geräte.....</b>            | <b>5</b> |
| <b>3 Probekörper .....</b>      | <b>5</b> |
| <b>4 Durchführung.....</b>      | <b>5</b> |
| <b>5 Präzision .....</b>        | <b>6</b> |
| <b>6 Prüfbericht.....</b>       | <b>6</b> |

## **Nationales Vorwort**

Die zweite Ausgabe der Internationalen Norm ISO 4593:1993 „*Plastics – Film and sheeting – Determination of thickness by mechanical scanning*“ ist unverändert in diese Norm übernommen worden.

Die Internationale Norm ISO 4593 wurde vom Technischen Komitee ISO/TC 61 „Plastics“, Unterkomitee SC 11 „Products“ erarbeitet.

Die vorliegende Übersetzung und damit die Übernahme ins deutsche Normenwerk mit Zurückziehung der entsprechenden deutschen Norm DIN 53370:2006-11 ist vom Arbeitsausschuss NA 054-04-04 AA „Kunststoff-Folien und kunststoffbeschichtete Flächengebilde (Kunstleder); allgemeine Eigenschaften“ im DIN-Normenausschuss Kunststoffe (FNK) beschlossen worden. Der Ausschuss dokumentiert damit die Übereinstimmung mit der ISO-Norm.

Um Zweifelsfälle in der Übersetzung auszuschließen, ist die englische Originalfassung beigelegt. Die Nutzungsbedingungen für den deutschen Text des Norm-Entwurfes gelten gleichermaßen auch für den englischen Text.

## **Änderungen**

Gegenüber DIN 53370:2006-11 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Norminhalt komplett durch den Inhalt der ISO 4593:1993 ersetzt.