



# Toleranzen, Passungen und Oberflächengüte in der Kunststofftechnik

*Lothar Starke, Bernd-Rüdiger Meyer*

 **Download**

 **Online Lesen**

## Toleranzen, Passungen und Oberflächengüte in der Kunststofftechnik

Lothar Starke, Bernd-Rüdiger Meyer

 [Download Toleranzen, Passungen und Oberflächengüte in der Kuns  
...pdf](#)

 [Online Lesen Toleranzen, Passungen und Oberflächengüte in der Ku  
...pdf](#)

# **Toleranzen, Passungen und Oberflächengüte in der Kunststofftechnik**

*Lothar Starke, Bernd-Rüdiger Meyer*

**Toleranzen, Passungen und Oberflächengüte in der Kunststofftechnik** Lothar Starke, Bernd-Rüdiger Meyer

## **Downloaden und kostenlos lesen Toleranzen, Passungen und Oberflächengüte in der Kunststofftechnik Lothar Starke, Bernd-Rüdiger Meyer**

---

128 Seiten

### **Kurzbeschreibung**

An Kunststoffherzeugnisse werden hinsichtlich der Maßtoleranzen streng definierte Anforderungen gestellt. Passtoleranzen, Maßtoleranzen und zusätzliche Abweichungen für Maße ohne Toleranzzugabe sind technische Forderungen, die vom Konstrukteur funktionsbedingt festgelegt bei der Fertigung exakt eingehalten werden müssen.

In dieser als Lehrgang aufgebauten Darstellung für Ingenieure und Konstrukteure werden die Einflussfaktoren auf die Maßbildung beim Urformen, Umformen sowie bei der spanenden Bearbeitung von Kunststoffprodukten dargestellt und die daraus resultierenden Produktqualitäten abgeleitet. Hierbei werden hauptsächlich die Relationen zwischen den Maßen an Werkzeug und Erzeugnis betrachtet. Auch konstruktive Möglichkeiten einer Kompensation werden vorgestellt, wenn Maße nachträglich geändert werden müssen. Praktische Beispiele vermitteln Handhabung und Nutzung gültiger Standards.

### **Inhalt**

- Toleranzforderungen an Formteile und Halbzeuge
- Kurzer Abriss der Toleranzen- und Passungslehre
- Fertigungsbedingte Maßabweichungen
- Werkzeug- und Formteilmaß
- Betriebs- (Funktions-)bedingte Maßabweichungen
- Regeln zur Präzisionsteilfertigung
- Anwendungsrichtlinien und Anwendungsbeispiele
- Oberflächengüte von Kunststoffprodukten Buchrückseite

An Kunststoffherzeugnisse werden hinsichtlich der Maßtoleranzen streng definierte Anforderungen gestellt. Passtoleranzen, Maßtoleranzen und zusätzliche Abweichungen für Maße ohne Toleranzzugabe sind technische Forderungen, die vom Konstrukteur funktionsbedingt festgelegt bei der Fertigung exakt eingehalten werden müssen.

In dieser als Lehrgang aufgebauten Darstellung für Ingenieure und Konstrukteure werden die Einflussfaktoren auf die Maßbildung beim Urformen, Umformen sowie bei der spanenden Bearbeitung von Kunststoffprodukten dargestellt und die daraus resultierenden Produktqualitäten abgeleitet. Hierbei werden hauptsächlich die Relationen zwischen den Maßen an Werkzeug und Erzeugnis betrachtet. Auch konstruktive Möglichkeiten einer Kompensation werden vorgestellt, wenn Maße nachträglich geändert werden müssen. Praktische Beispiele vermitteln Handhabung und Nutzung gültiger Standards.

### **Inhalt**

- Toleranzforderungen an Formteile und Halbzeuge
- Kurzer Abriss der Toleranzen- und Passungslehre
- Fertigungsbedingte Maßabweichungen
- Werkzeug- und Formteilmaß
- Betriebs- (Funktions-)bedingte Maßabweichungen
- Regeln zur Präzisionsteilfertigung
- Anwendungsrichtlinien und Anwendungsbeispiele
- Oberflächengüte von Kunststoffprodukten Leseprobe. Abdruck erfolgt mit freundlicher Genehmigung der Rechteinhaber. Alle Rechte vorbehalten.

undefined (2012-09-27)

Download and Read Online Toleranzen, Passungen und Oberflächengüte in der Kunststofftechnik Lothar Starke, Bernd-Rüdiger Meyer #VNJUQDECBAL

Lesen Sie Toleranzen, Passungen und Oberflächengüte in der Kunststofftechnik von Lothar Starke, Bernd-Rüdiger Meyer für online ebook Toleranzen, Passungen und Oberflächengüte in der Kunststofftechnik von Lothar Starke, Bernd-Rüdiger Meyer Kostenlose PDF d0wnl0ad, Hörbücher, Bücher zu lesen, gute Bücher zu lesen, billige Bücher, gute Bücher, Online-Bücher, Bücher online, Buchbesprechungen epub, Bücher lesen online, Bücher online zu lesen, Online-Bibliothek, greatbooks zu lesen, PDF Beste Bücher zu lesen, Top-Bücher zu lesen Toleranzen, Passungen und Oberflächengüte in der Kunststofftechnik von Lothar Starke, Bernd-Rüdiger Meyer Bücher online zu lesen. Online Toleranzen, Passungen und Oberflächengüte in der Kunststofftechnik von Lothar Starke, Bernd-Rüdiger Meyer ebook PDF herunterladen Toleranzen, Passungen und Oberflächengüte in der Kunststofftechnik von Lothar Starke, Bernd-Rüdiger Meyer Doc Toleranzen, Passungen und Oberflächengüte in der Kunststofftechnik von Lothar Starke, Bernd-Rüdiger Meyer Mobipocket Toleranzen, Passungen und Oberflächengüte in der Kunststofftechnik von Lothar Starke, Bernd-Rüdiger Meyer EPub