

E DIN EN ISO 16012:2015-07 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2015-06-05

**Kunststoffe - Bestimmung der linearen Maße von Probekörpern (ISO 16012:2015);
Deutsche und Englische Fassung FprEN ISO 16012:2015**

**Plastics - Determination of linear dimensions of test specimens (ISO 16012:2015);
German and English version FprEN ISO 16012:2015**

Inhalt

Seite

Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	4
4 Messgeräte	5
4.1 Allgemeines	5
4.2 Messschrauben	5
4.3 Messschieber	5
4.4 Fühlhebelmessuhren (Eigengewicht-Messuhren) und elektronische digitale Messuhren	5
4.5 Berührungslose Messgeräte und sonstige alternative Geräte	6
5 Verfahren	6
5.1 Allgemeines	6
5.2 Anforderungen an die Genauigkeit	7
5.3 Anzahl und Lage der Messpunkte	7
5.4 Kalibrierung der Messgeräte	8
5.5 Messungen mit einer Messschraube	8
5.6 Messungen mit einem Messschieber	8
5.7 Messungen mit einer Fühlhebelmessuhr oder elektronischen Messuhr	9
5.8 Messungen mit berührungslosen Messgeräten	9
6 Prüfbericht	9
Anhang A (informativ) Mögliche Arten von Kontaktflächen bei Fühlhebelmessuhren	10
Anhang B (informativ) Messungen an spritzgegossenen Probekörpern	11
Literaturhinweise	12