# DIN ISO 7743:2006-11 (D)

## Elastomere oder thermoplastische Elastomere - Bestimmung des Druckverformungs-Verhaltens (ISO 7743:2004)

## Inhalt

Seite


1 Anwendungsbereich ..... 3
2 Normative Verweisungen ..... 3
3 Begriffe ..... 4
4 Messprinzip ..... 5
5 Geräte und Hilfsmittel ..... 5
6 Probekörper ..... 6
7 Anzahl der Probekörper ..... 6
8 Zeitspanne zwischen Vulkanisation und Prüfung ..... 6
9 Probenvorbehandlung ..... 6
10 Prüftemperatur ..... 7
11 Durchführung ..... 7
11.1 Maße der Probekörper ..... 7
11.2 Bestimmung der Spannungs-Verformungs-Relation ..... 7
11.2.1 Verfahren A und B ..... 7
11.2.2 Verfahren C ..... 7
12 Darstellung der Ergebnisse ..... 8
12.1 Für Verfahren A und B ..... 8
12.2 Für Verfahren C ..... 9
13 Prüfbericht ..... 9
Anhang A (informativ) Extrapolation der Ergebnisse auf nicht genormte Probekörper ..... 11
Anhang B (normativ) Kalibrierung ..... 14
B.1 Überprüfung ..... 14
B.2 Zeitplan ..... 14