

# DIN 22110-3:2015-04 (D)

## Prüfverfahren für Fördergurtverbindungen - Teil 3: Ermittlung der Zeitfestigkeit für Fördergurtverbindungen (Dynamisches Prüfverfahren)

---

| Inhalt   | Seite |
|--|-------|
| Vorwort .....                                  | 3     |
| 1 Anwendungsbereich .....                      | 4     |
| 2 Normative Verweisungen .....                 | 4     |
| 3 Allgemeines .....                            | 4     |
| 4 Formelzeichen und Einheiten .....            | 5     |
| 5 Prüfmaschine .....                           | 6     |
| 6 Trommeldurchmesser .....                     | 7     |
| 7 Probenahme und Vorbereitung .....            | 7     |
| 7.1 Endlose Länge der Proben .....             | 7     |
| 7.2 Breite und Nennbruchkraft der Proben ..... | 7     |
| 7.2.1 Stahlseil-Fördergurte .....              | 7     |
| 7.2.2 Textil-Fördergurte .....                 | 8     |
| 8 Durchführung .....                           | 8     |
| 9 Auswertung .....                             | 9     |
| 10 Prüfbericht .....                           | 10    |
| Literaturhinweise .....                        | 12    |