

# DIN 22109-1:2015-03 (D)

## Textil-Fördergurte für den Steinkohlenbergbau - Teil 1: Fördergurte mit einer Einlage für unter Tage - Maße, Anforderungen

---

Inhalt	Seite
1 Anwendungsbereich .....	3
2 Normative Verweisungen .....	3
3 Begriffe .....	3
4 Maße, Bestellangaben.....	4
4.1 Gurt- und Deckplattendicke, Gurtbreite .....	4
4.2 Gurtlänge.....	4
4.3 Gurtkante.....	4
4.4 Bestellangaben .....	5
5 Anforderungen.....	5
5.1 Allgemeine Anforderungen .....	5
5.1.1 Mindestbruchkraft und dynamische Verbindungsfestigkeit.....	5
5.1.2 Bruchkraft nach einer definierten Zugträgerabtragung .....	6
5.1.3 Dehnung im Anlieferungszustand .....	6
5.1.4 Reißfestigkeit, Reißdehnung und Abrieb der Deckplatten.....	6
5.1.5 Trennwiderstand.....	6
5.1.6 Muldungsfähigkeit.....	6
5.1.7 Geradlauf .....	6
5.1.8 Gewebestöße .....	7
5.1.9 Einlagen.....	7
5.1.10 Sauerstoff-Kennwert .....	7
5.1.11 Lagerung im Freien .....	7
5.2 Sicherheitstechnische Anforderungen .....	7
6 Prüfung.....	7
7 Kennzeichnung.....	7