DIN 22102-2:2020-12 (D)

Textil-Fördergurte für Schüttgüter - Teil 2: Prüfung

Inhalt

Seite

Vorwort ... 3

1 Anwendungsbereich ... 5

2 Normative Verweisungen ... 5

3 Begriffe ... 5

4 Prüfung ... 6
4.1 Prüfklima ... 6
4.2 Anzahl der Prüfstücke, Probenanzahl, Auswertung ... 6
4.3 Fördergurtbreite ... 6
4.4 Fördergurtlänge ... 6
4.4.1 Allgemeines ... 6
4.4.2 Endlose Fördergurte ... 7
4.4.3 Offene Fördergurte ... 7
4.5 Fördergurtdicke ... 7
4.6 Deckplattendicke, Zwischenschichtdicke ... 7
4.7 Dehnung bei statischer Belastung unter Bezugskraft, Bruchkraft ... 7
4.8 Trennwiderstand ... 7
4.9 Deckplatten ... 7
4.9.1 Reißfestigkeit und Reißdehnung ... 7
4.9.2 Abrieb ... 7
4.9.3 Alterung ... 7
4.10 Elektrische und brandtechnische Sicherheitsanforderungen ... 8
4.11 Muldungsfähigkeit ... 8

Literaturhinweise ... 9

Tabellen

Tabelle 1 — Anzahl der Prüfstücke ... 6