

# DIN EN ISO 1120:2026-01 (D)

Fördergurte - Bestimmung der Festigkeit mechanischer Verbindungen für  
Textilfördergurte - Statisches Prüfverfahren (ISO 1120:2025); Deutsche Fassung EN  
ISO 1120:2025

---

<b>Inhalt</b>	<b>Seite</b>
Europäisches Vorwort.....	5
Vorwort.....	6
1 Anwendungsbereich.....	7
2 Normative Verweisungen .....	7
3 Begriffe .....	7
4 Kurzbeschreibung.....	8
5 Prüfgeräte.....	8
6 Probekörper.....	8
6.1 Auswahl der Probekörper .....	8
6.2 Form, Maße und Vorbereitungen.....	9
6.2.1 Mechanische Gurtverbinder mit Kupplungsstab (lösbare Gurtverbindungen) .....	9
6.2.2 Mechanische Gurtverbinder ohne Kupplungsstab (nicht lösbare Gurtverbindungen) .....	9
6.2.3 Gesamtverbindungsbreite/Anzahl der Verbindungsplatten.....	9
6.3 Anzahl der Probekörper .....	9
6.4 Konditionierung und Prüfbedingungen.....	9
7 Durchführung .....	9
7.1 Mechanische Gurtverbinder mit Kupplungsstab (lösbare Gurtverbindungen) .....	9
7.2 Mechanische Gurtverbinder ohne Kupplungsstab (nicht lösbare Gurtverbindungen) .....	10
8 Angabe der Ergebnisse .....	12
9 Prüfbericht .....	12
Literaturhinweise .....	13
<b>Bilder</b>	
Bild 1 — Teilung und Breite von Verbindungen.....	8
Bild 2 — Anlage für statisches Prüfverfahren .....	11