

# E DIN EN ISO 21181:2025-01 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2024-12-06

Leichte Fördergurte - Bestimmung des relaxierten Elastizitätsmoduls (ISO/DIS 21181:2024); Deutsche und Englische Fassung prEN ISO 21181:2024

Light conveyor belts - Determination of the relaxed elastic modulus (ISO/DIS 21181:2024); German and English version prEN ISO 21181:2024

---

<b>Inhalt</b>	<b>Seite</b>
Europäisches Vorwort.....	6
Vorwort.....	7
Einleitung.....	8
1 Anwendungsbereich.....	9
2 Normative Verweisungen.....	9
3 Begriffe.....	9
4 Symbole.....	10
5 Kurzbeschreibung.....	10
6 Prüfgerät.....	10
7 Probekörper.....	10
7.1 Form, Abmessungen, Anzahl und Auswahl der Probekörper.....	10
7.2 Konditionierung.....	11
8 Prüfverfahren.....	11
8.1 Bedingungen im Prüfraum.....	11
8.2 Durchführung.....	11
9 Berechnung und Angabe der Ergebnisse.....	12
10 Prüfbericht.....	14
Literaturhinweise.....	15
<b>Bilder</b>	
Bild 1 — Verteilung der Probenentnahmestellen.....	11
Bild 2 — Zugkraft als Funktion der Anzahl der Dehnungszyklen.....	12
Bild 3 — Bestimmung des relaxierten $k_1$ %-Wertes.....	14