

# E DIN EN 131-8:2020-08 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2020-07-10

Leitern - Teil 8: Leitern mit separater Plattform; Deutsche und Englische Fassung  
prEN 131-8:2020

Ladders - Part 8: Ladders with separate platform; German and English version prEN  
131-8:2020

---

## Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort.....	3
1 Anwendungsbereich.....	4
2 Normative Verweisungen .....	4
3 Begriffe .....	4
4 Maße.....	5
5 Konstruktions- und Prüfungsanforderungen .....	5
5.1 Allgemeines.....	5
5.2 Leiter .....	5
5.3 Plattform.....	6
6 Prüfung.....	8
6.1 Allgemeines.....	8
6.2 Durchbiegeprüfung der Plattform.....	8
6.2.1 Durchführung .....	8
6.2.2 Anforderung.....	8
6.3 Festigkeitsprüfung des Produkts.....	9
6.3.1 Durchführung .....	9
6.3.2 Anforderung.....	9
6.4 Prüfung der Standsicherheit gegen Umkippen.....	10
6.4.1 Durchführung .....	10
6.4.2 Anforderung.....	12
6.5 Prüfung der Standsicherheit beim Auf- und Abstieg für Produkte mit einer maximalen Plattformhöhe über 600 mm .....	12
6.5.1 Durchführung .....	12
6.5.2 Anforderung.....	13
6.6 Prüfung der Plattformsicherheit.....	13
6.6.1 Durchführung .....	13
6.6.2 Anforderung.....	14
6.7 Prüfung der Steifigkeit.....	14
6.7.1 Durchführung .....	14
6.7.2 Anforderung.....	14
6.8 Prüfung auf Kippen und Lösen der Plattform .....	15
6.8.1 Durchführung .....	15
6.8.2 Anforderung.....	15
6.9 Prüfung des Querbalkens .....	15
6.9.1 Durchführung .....	15
6.9.2 Anforderung.....	16
7 Kennzeichnungen und Gebrauchsanleitungen.....	16
Anhang A (informativ) Prüffolge.....	18