

# E DIN 4567-3:2018-08 (D)

Erscheinungsdatum: 2018-07-06

## Leitern für den besonderen beruflichen Gebrauch - Teil 3: Bauleitern

---

<b>Inhalt</b>	<b>Seite</b>
<b>Vorwort</b> .....	<b>3</b>
<b>1 Anwendungsbereich</b> .....	<b>4</b>
<b>2 Normative Verweisungen</b> .....	<b>4</b>
<b>3 Begriffe</b> .....	<b>4</b>
<b>4 Anforderungen</b> .....	<b>4</b>
4.1 Werkstoffe.....	4
4.2 Ausführung und Oberflächenbeschaffenheit.....	4
4.3 Konstruktive Anforderungen.....	4
4.3.1 Maße.....	4
4.3.2 Bemessung.....	5
4.3.3 Holme.....	5
4.3.4 Sprossen.....	5
<b>5 Prüfungen</b> .....	<b>6</b>
5.1 Allgemeines.....	6
5.2 Festigkeit der Leiter.....	6
5.3 Festigkeit der Sprossen.....	7
5.4 Durchbiegung der Leiter.....	8
5.5 Seitliche Durchbiegung der Leiter.....	8
5.6 Sprossenverdrehprüfung.....	9
5.7 Verdrehung über die Leiterlänge.....	10
5.7.1 Prüfverfahren.....	10
5.7.2 Prüfungsanforderung.....	10
5.8 Abknickprüfung der unteren Holmenden.....	11
<b>6 Kennzeichnung und Gebrauchsanleitung</b> .....	<b>12</b>
6.1 Allgemeines.....	12
6.2 Grundlegende Kennzeichnung an der Leiter.....	13
6.3 Sicherheitskennzeichnung und Gebrauchsanleitungen.....	13
6.3.1 Allgemeines.....	13
6.3.2 Sicherheitszeichen.....	13
6.3.3 Sicherheitskennzeichnung von Bauleitern.....	14
<b>7 Reparatur, Wartung und Lagerung</b> .....	<b>18</b>
<b>Literaturhinweise</b> .....	<b>19</b>