

# DIN 4567-2:2025-12 (D)

## Leitern für den besonderen beruflichen Gebrauch - Teil 2: Glasreinigerleitern aus Holz und Aluminium

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	3
Einleitung .....	4
1 Anwendungsbereich .....	5
2 Normative Verweisungen .....	5
3 Begriffe .....	5
4 Anforderungen .....	6
4.1 Konstruktive Anforderungen .....	6
4.1.1 Allgemeines .....	6
4.1.2 Werkstoffe .....	6
4.1.3 Ausführung .....	7
4.1.4 Oberflächenbeschaffenheit .....	7
4.1.5 Stufen und Sprossen .....	7
4.1.6 Leiterfuß .....	7
4.1.7 Leiterkopf .....	7
4.2 Maße .....	8
5 Prüfungen .....	10
5.1 Allgemeines .....	10
5.2 Gesamtbelastungs- und Torsionsprüfung .....	10
5.3 Festigkeitsprüfung der Stufen und Sprossen .....	11
5.4 Abknickprüfung der unteren Holmenden .....	12
6 Kennzeichnung und Gebrauchsanleitung .....	13
6.1 Allgemeines .....	13
6.2 Grundlegende Kennzeichnung an der Leiter .....	14
6.3 Sicherheitskennzeichnung und Gebrauchsanleitungen .....	14
6.3.1 Allgemeines .....	14
6.3.2 Sicherheitszeichen .....	14
6.3.3 Sicherheitskennzeichnung von Glasreinigerleitern .....	15
6.3.4 Anleitung zur Prüfung, Reparatur, Wartung und Lagerung .....	17
Literaturhinweise .....	19
<b>Bilder</b>	
Bild 1 -- Breite des Anlegefläche-Klotzes .....	7
Bild 2 -- Breite der Anlegefläche-Wandrolle .....	8
Bild 3 -- Breite der Anlegefläche-Doppelwandrolle .....	8
Bild 4 -- Funktionsmaße .....	9
Bild 5 -- Gesamtbelastungs- und Torsionsprüfung .....	11

<b>Bild 6 -- Festigkeitsprüfung von Stufen und Sprossen .....</b>	<b>12</b>
<b>Bild 7 -- Abknickprüfung der unteren Holmenden .....</b>	<b>13</b>
<b>Bild 8 -- Abknickprüfung der unteren Holmenden (Variation) .....</b>	<b>13</b>

#### **Tabellen**

<b>Tabelle 1 -- Maße von Glasreinigerleitern .....</b>	<b>9</b>
--	----------