

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
Bilder	
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

Bild 6 -- Festigkeitsprüfung von Stufen und Sprossen	12
Bild 7 -- Abknickprüfung der unteren Holmenden	13
Bild 8 -- Abknickprüfung der unteren Holmenden (Variation)	13

Tabellen

Tabelle 1 -- Maße von Glasreinigerleitern	9
--------------------------------------------------------	----------