

DIN 4420-2:1990-12 (D)

Arbeits- und Schutzgerüste; Leitergerüste; Sicherheitstechnische Anforderungen

Inhalt	Seite
1 Anwendungsbereich	2
2 Begriff	2
3 Bezeichnung	2
4 Sicherheitstechnische Anforderungen	2
4.1 Gerüstleitern	2
4.2 Leitergerüstbauteile aus Holz	2
4.3 Leitergerüstbauteile aus Stahl	2
4.4 Sonstige Leitergerüstbauteile	4
5 Ausführungen, zulässige Maße	4
5.1 Standgerüste mit längenorientierten Gerüstlagen (Fassadengerüste)	4
5.1.1 Gerüsthöhe	4
5.1.2 Gerüstfeldlänge	4
5.1.3 Belagbreiten	4
5.2 Standgerüste mit flächenorientierten Gerüstlagen (Raumgerüste)	4
5.3 Sonderregelungen bei Verwendung von Gerüstleitern mit einem lichten Holmabstand Von 0,50 m bis 0,65 m	4
6 Bauliche Durchbildung	9
6.1 Standgerüste mit längenorientierten Gerüstlagen	9
6.1.1 Aufstellen der Gerüstleitern	9
6.1.2 Verlängern der Gerüstleitern	9
6.1.3 Abfangen von Gerüstleitern bei Überbrückungen	9
6.1.4 Vorhängen von Gerüstleitern	11
6.1.5 Verankerung	11
6.1.6 Verstrebung	12
6.1.7 Verbindungsmittel	13
6.1.8 Gerüstbelag	13
6.1.9 Seitenschutz	13
6.1.10 Eckausbildung	14
6.1.11 Zugang	14
6.2 Standgerüste mit flächenorientierten Gerüstlagen (Raumgerüste)	14
6.2.1 Aufstellen der Gerüstleitern	14
6.2.2 Verlängern der Gerüstleitern	14
6.2.3 Sicherheit gegen Kippen	14
6.2.4 Verstrebung und Aussteifung	14
6.2.5 Verbindungsmittel	14
6.2.6 Gerüstbelag	14
6.2.7 Auflagerung der Längsträger	14
6.2.8 Seitenschutz	14
6.3 Hängende Leitergerüste	14
6.4 Schutzgerüste	14
6.4.1 Fanggerüste	14
6.4.2 Dachfanggerüste	14
6.5 Schutzdächer	15
7 Prüfung	15
Zitierte Normen und andere Unterlagen	15