

DIN/TR 18224:2024-03 (D)

Dokumentation von Standsicherheitsnachweisen im Stahlbau

Inhalt	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich.....	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	4
4 Dokumentation des Standsicherheitsnachweises	7
4.1 Allgemeines	7
4.2 Titelseite	8
4.3 Inhalts- und Revisionsverzeichnis.....	8
4.4 Abschnitt Allgemeines	8
4.5 Baubeschreibung.....	9
4.6 Ausführungsklasse.....	10
4.7 Statische Positionspläne	10
4.8 Einwirkungen	10
4.9 Tragwerk und Schnittgrößen	11
4.10 Nachweise	11
4.11 Eingangparameter für die Knotennachweise.....	12
4.12 Nachweis der Knoten	12
4.13 Lagerung.....	13
4.14 Schlussseite	13
4.15 Zusätzliche Dokumente.....	13
Anhang A (informativ) Beispiel für die Dokumentation von Anschlusschnittgrößen	14
Anhang B (informativ) Checkliste	15
Literaturhinweise	18
Bilder	
Bild 1 — Ebener Knoten mit Beispielen für räumliche Beanspruchung (Knotenklasse C)	6
Bild 2 — Knotenklasse C: mehraxiale Spannungszustände aufgrund der Durchleitung von Schnittgrößen	6
Bild 3 — Knotenklasse C	7
Bild A.1 — Vorzeichendefinitionen für ein Stabelement	14
Tabellen	
Tabelle A.1 — Beispiel für die Dokumentation von Anschlusschnittgrößen	14