

# DIN 18204-1:2018-11 (D)

## Bauteile aus textilen Flächengebilden und Folien - Teil 1: Hallen und Zelte

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	3
1 Anwendungsbereich.....	4
2 Normative Verweisungen .....	4
3 Begriffe .....	5
4 Bezeichnung.....	5
5 Bautechnische Unterlagen.....	6
6 Werkstoff .....	6
6.1 Textile Flächengebilde.....	6
6.2 Zubehörteile.....	6
7 Konfektionierung.....	7
8 Anforderungen .....	7
9 Nachweise .....	9
9.1 Allgemeines.....	9
9.2 Prüfungen .....	9
9.3 Tragsicherheitsnachweis.....	9
9.3.1 Allgemeines.....	9
9.3.2 Einwirkungen .....	10
9.3.3 Bemessungssituationen .....	10
9.3.4 Bemessungswerte des Bauteilwiderstandes für das Grundmaterial.....	10
9.3.5 Bemessungswerte des Bauteilwiderstandes für Schweißnähte .....	11
9.3.6 Bemessungswerte des Bauteilwiderstandes für Kederanschlüsse.....	13
9.4 Konstruktive Anschlüsse und Verbindungen von vertikalen Bauteilen (Seitenteile).....	14
9.4.1 Allgemeines.....	14
9.4.2 Verschnürung .....	14
9.4.3 Steckverschluss.....	15
9.4.4 Reißverschluss.....	18
10 Kennzeichnung.....	18
10.1 Allgemeines.....	18
10.2 Beschichtetes Gewebe.....	18
10.3 Textiles Flächengebilde (Plane) .....	19
11 Bestimmung für die Nutzung der Planen.....	19