

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