DIN 4102-2:1977-09 (D)

Brandverhalten von Baustoffen und Bauteilen; Bauteile, Begriffe, Anforderungen und Prüfungen

Inhalt

Seite

1 Geltungsbereich 2
2 Mitgeltende Normen 2
3 Begriffe 3
4 Nachweis der Feuerwiderstandsklassen 3
5 Feuerwiderstandsklassen, Anforderungen 3
5.1 Allgemeines 3
5.2 Anforderungen an Bauteile der Feuerwiderstands-klasse F 30 3
5.3 Anforderungen an Bauteile der Feuerwiderstands-klasse F 60 4
5.4 Anforderungen an Bauteile der Feuerwiderstands-klasse F 90 4
5.5 Anforderungen an Bauteile der Feuerwiderstands-klasse F120 4
5.6 Anforderungen an Bauteile der Feuerwiderstands-klasse F180 4
6 Prüfung von Bauteilen 4
6.1 Prüfeinrichtungen und Probekörper 4
6.2 Durchführung der Prüfungen 4
7 Normkonstruktionen für die Prüfung von Bauteilen mit nichthinterlüfteten Bekleidungen 6
7.1 Allgemeines 6
7.2 Unterdecken 6
7.3 Bekleidungen in Verbindung mit Stahlstützen 8
7.4 Bekleidungen in Verbindung mit Stahlbeton- stützen 8
7.5 Bekleidungen in Verbindung mit Holzstützen. 8
7.6 Bekleidungen in Verbindung mit Stahlträgern 8
8 Prüfzeugnis 9