

E DIN EN 15998:2019-02 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2019-01-18

Glas im Bauwesen - Brandsicherheit, Feuerwiderstandsfähigkeit - Verfahrensweise von Glasprüfungen zur Klassifizierung; Deutsche und Englische Fassung prEN 15998:2019

Glass in building - Safety in case of fire, fire resistance - Glass testing methodology for the purpose of classification; German and English version prEN 15998:2019

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	3
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	6
4 Grundsätze.....	9
4.1 Allgemeines	9
4.2 Prüfung zur Bestimmung des Feuerwiderstands als Produkteigenschaft eines Glases.....	9
4.3 Anwendbare Feuerwiderstandsprüfungen	9
4.4 Glasprodukte	10
4.5 Klassifizierungsbericht(e).....	10
5 Probennahme	10
5.1 Allgemeines	10
5.1.1 Allgemeiner Hinweis	10
5.1.2 Klassifizierung eines Glasproduktes.....	10
5.1.3 Marktanwendungsprüfungen	10
5.2 Bestimmung des Feuerwiderstands als Produkteigenschaft eines Glases.....	10
5.2.1 Klassifizierung eines Glasproduktes.....	10
5.2.2 Marktanwendungsprüfungen	11
5.3 Prüfergebnisse ohne Probennahme.....	12
5.3.1 Allgemeines	12
5.3.2 Klassifizierung eines Glasproduktes.....	12
5.3.3 Marktanwendung	12
5.4 Bereits vorhandene Prüfdaten.....	12
6 Verwendung von Prüfdaten für den erweiterten Anwendungsbereich (EXAP)	12
Anhang A (informativ) Liste möglicher Glasproduktnormen (siehe 4.5)	13
A.1 Monolithische Basiserzeugnisse oder spezielle Basiserzeugnisse aus Glas	13
A.2 Monolithische thermisch vorgespannte Glaserzeugnisse.....	13
A.3 Verbundglas und Verbundsicherheitsglas.....	13
A.4 Mehrscheiben-Isolierglas	13
A.5 Beschichtetes Glas.....	14
Anhang B (informativ) Marktanwendungsprüfungen	15
Literaturhinweise	16