

DIN EN 15998:2020-11 (D)

Glas im Bauwesen - Brandsicherheit, Feuerwiderstandsfähigkeit - Verfahrensweise von Glasprüfungen zur Klassifizierung; Deutsche Fassung EN 15998:2020

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	14
A.5 Beschichtetes Glas.....	14
Anhang B (informativ) Marktanwendungsprüfungen	15
Literaturhinweise	16