

E DIN 18008-6:2015-02 (D)

Erscheinungsdatum: 2015-01-16

Glas im Bauwesen - Bemessungs- und Konstruktionsregeln - Teil 6: Zusatzanforderungen an zu Instandhaltungsmaßnahmen betretbare Verglasungen und an durchsturzsichere Verglasungen

Inhalt	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	4
4 Bauprodukte	5
5 Anwendungsbedingungen	5
6 Einwirkungen und Nachweise.....	7
6.1 Allgemeines	7
6.2 Grenzzustand der Tragfähigkeit für statische Einwirkungen	7
6.3 Nachweis der Stoßsicherheit und der Resttragfähigkeit	7
Anhang A (normativ) Prüfung Stoßsicherheit und Resttragfähigkeit durch Doppelreifen	8
A.1 Versuch Stoßsicherheit und Resttragfähigkeit	8
A.1.1 Prüfmittel	8
A.1.2 Versuchsaufbau.....	8
A.1.3 Versuchsbedingungen.....	9
A.1.4 Versuch Stoßsicherheit	10
A.1.5 Versuch Resttragfähigkeit	11
A.1.6 Prüfbericht	12
Anhang B (normativ) Nachweis der Stoßsicherheit und Resttragfähigkeit von Glasaufbauten durch Berechnung.....	13
B.1 Rechnerischer Stoßnachweis	13
B.1.1 Allgemeines	13
B.1.2 Einwirkung	13
B.1.3 Unterscheidung betretbare und durchsturzsichere Verglasung.....	13
B.1.4 Nachweis von Isolierverglasungen	13
B.1.5 Nachweis von Verbundsicherheitsglas.....	14
B.1.6 Konstruktive Anforderungen	14