

DIN 18008-5:2024-12 (D)

Glas im Bauwesen - Bemessungs- und Konstruktionsregeln - Teil 5: Zusatzanforderungen an begehbbare Verglasungen

Inhalt	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe, Symbole und Einheiten	4
3.1 Begriffe	4
3.2 Symbole und Einheiten.....	5
4 Bauprodukte	5
5 Anwendungsbedingungen	5
6 Einwirkungen und Nachweise	5
6.1 Grenzzustände für statische Einwirkungen.....	5
6.2 Grenzzustände für stoßartige Einwirkungen und Resttragfähigkeit.....	6
Anhang A (normativ) Nachweis der Stoßsicherheit und Resttragfähigkeit durch Bauteilversuche	7
A.1 Allgemeines.....	7
A.2 Versuchsdurchführung.....	7
A.2.1 Nachweis der Stoßsicherheit.....	7
A.2.2 Nachweis der Resttragfähigkeit.....	8
A.2.3 Prüfbericht	8
Anhang B (normativ) Konstruktionen, deren Stoßsicherheit und Resttragfähigkeit durch Versuche bereits erbracht ist	10
B.1 Allgemeines.....	10
B.2 Allseitig linienförmig gelagerte Verglasungen	10
Literaturhinweise	12
 Bilder	
 Bild A.1 — Prinzipdarstellung des Stoßkörpers.....	7
 Bild B.1 — Darstellung der Auflagertiefe	11
 Tabellen	
 Tabelle B.1 — Allseitig linienförmig gelagerte, planmäßig begehbbare Verglasungen mit nachgewiesener Stoßsicherheit und Resttragfähigkeit.....	10