

DIN 18516-4:1990-02 (D)

Außenwandbekleidungen, hinterlüftet; Einscheiben-Sicherheitsglas; Anforderungen, Bemessung, Prüfung

Inhalt	Seite
1 Anwendungsbereich	1
2 Einscheiben-Sicherheitsglas	1
2.1 Allgemeines	1
2.2 Biegefestigkeit.	1
2.3 Scheibendicke	2
2.4 Scheibenkanten	2
2.5 Herstellungsprüfungen	2
2.5.1 Heißlagerungsprüfung	2
2.5.2 Prüfung auf Kantenverletzungen	2
3 Konstruktion	2
3.1 Allgemeines	2
3.2 Scheibenbefestigungen	2
3.3 Anforderungen an Befestigungen	2
3.3.1 Allgemeines	2
3.3.2 Allseitig linienförmige Scheibenlagerung	2
3.3.3 Zwei- oder dreiseitige linienförmige Scheibenlagerung	2
3.3.4 Punktförmige Scheibenlagerung	2
4 Bemessung der ESG-Scheiben	3
4.1 Zulässige Beanspruchung	3
4.2 Nachweis	3
5 Prüfung	3
5.1 Allgemeines	3
5.2 Prüfung der Biegefestigkeit.	3
5.3 Prüfung der Verformung.	3

