

DIN EN 12810-2:2004-03 (D)

Fassadengerüste aus vorgefertigten Bauteilen - Teil 2: Besondere Bemessungsverfahren und Nachweise; Deutsche Fassung EN 12810-2:2003

Inhalt	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Definitionen	4
4 Bemessung	4
4.1 Allgemeines	4
4.2 Modellierung des Tragwerks	5
4.3 Versuche für Konfigurationen und Verbindungsmittel	10
4.3.1 Versuche für Steifigkeit und Widerstand	10
4.3.2 Rüttelversuch	10
4.4 Versuche mit dem repräsentativen Ausschnitt einer Systemkonfiguration	11
4.4.1 Allgemeines	11
4.4.2 Versuch vom Typ 1, Beleg maßgebenden Lastverschiebungsverhaltens	11
4.4.3 Versuch vom Typ 2, Überprüfung des Faktors a_{cr} der Erhöhung der Bemessungslast bis zum Knicken	13
Anhang A (normativ) Typische Versuche für Verbindungsmittel und Konfigurationen	14
Anhang B (normativ) Fallversuche für Arbeitsbühnen und ihre Auflager	20
Anhang C (normativ) Versuche mit wiederholter Belastung für geschweißte Aluminiumstufen	22
Literaturhinweise	22