DIN EN 1991-1-6:2010-12 (D)

Eurocode 1: Einwirkungen auf Tragwerke - Teil 1-6: Allgemeine Einwirkungen, Einwirkungen während der Bauausführung; Deutsche Fassung EN 1991-1-6:2005 + AC:2008

Inhalt		Seite
Vorwort		3
Hintergr	und des Eurocode Programm	3
Status u	nd Gültigkeit der Eurocodes	4
National	e Fassungen der Eurocodes	5
Beziehu	ng zwischen den Eurocodes und den harmonisierten Technischen Spezifikationen für Bauprodukte (ENs und ETAs)	
National	er Anhang	6
1	Allgemeines	
1.1	Anwendungsbereich	
1.2	Normative Verweisungen	
1.3	Annahmen	
1.4	Unterscheidung zwischen Prinzipien und Anwendungsregeln	
1.5	Begriffe	
1.6	Symbole	10
2	Einteilung der Einwirkungen	
2.1	Allgemeines	
2.2	Bausführungslasten	13
3	Bemessungssituationen und Grenzzustände	
3.1	Allgemeines - Festlegung der Bemessungssituationen	
3.2	Grenzzustände der Tragfähigkeit	
3.3	Grenzzustände der Gebrauchstauglichkeit	16
4	Darstellung der Einwirkungen	
4.1	Allgemeines	
4.2	Einwirkung auf tragende und nicht tragende Bauteile während der Montage	
4.3	Geotechnische Einwirkungen	
4.4	Einwirkung infolge Vorspannung	
4.5	Vorverformungen	19
4.6	Temperatur, Schwinden, Einflüsse aus Hydratation	
4.7	Windeinwirkungen	
4.8 4.9	Schneelasten	
4.9 4.10	Einwirkungen verursacht durch Wasser	
4.10	Einwirkung infolge atmosphärischer Eisbildung	
4.11	BauausführungslastenAußergewöhnliche Einwirkungen	
4.12	Einwirkungen aus Erdbeben	
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
Anhang	A 1 (normativ) Ergänzende Regelungen für Gebäude	27
A1.1	Grenzzustände der Tragfähigkeit	27
A1.2	Grenzzustände der Gebrauchstauglichkeit	27

A1.3	Horizontale Einwirkungen	27
Anhan	g A2 (normativ) Ergänzende Regelungen für Brücken	28
A2.1	Grenzzustände der Tragfähigkeit	28
A2.2	Grenzzustände der Gebrauchstauglichkeit	
A2.3	Bemessungswerte für Verformungen	
A2.4	Schneelasten	
A2.5	Bauausführungslasten	29
Anhan	g B (informativ) Einwirkungen auf Tragwerke bei Umbauten, Wiederaufbau oder Abriss	30
Literatı	urhinweise	31