



## Empfehlungen des Arbeitskreises "Baugruben" (EAB)



**Download**



**Online Lesen**

[Click here](#) if your download doesn't start automatically

# Empfehlungen des Arbeitskreises "Baugruben" (EAB)

*Ernst & Sohn*

Empfehlungen des Arbeitskreises "Baugruben" (EAB) Ernst & Sohn

 [Download Empfehlungen des Arbeitskreises "Baugruben" \(EAB\) ...pdf](#)

 [Online lesen Empfehlungen des Arbeitskreises "Baugruben" \(EAB ...pdf](#)

## Downloaden und kostenlos lesen Empfehlungen des Arbeitskreises "Baugruben" (EAB) Ernst & Sohn

---

350 Seiten

### Kurzbeschreibung

Mit der Herausgabe der Empfehlungen, die normenähnlichen Charakter haben, unterstützt der Arbeitskreis "Baugruben" der Deutschen Gesellschaft für Geotechnik e.V. (DGGT) die Planungspraxis bei Entwurf und Berechnung von Baugrubenumschließungen.

Zur bauaufsichtlichen Einführung der Eurocodes wurde eine Anpassung der 4. Auflage der Empfehlungen an die Vorgaben der DIN EN 1997-1:2009 in Verbindung mit dem Nationalen Anhang DIN 1997-1/NA:2010-12 und den ergänzenden Regelungen der DIN 1054:2010-12 erforderlich. Alle Empfehlungen wurden gründlich überprüft, soweit erforderlich überarbeitet und an neue Erkenntnisse angepasst. Wesentlich überarbeitet wurde Kapitel 10 "Baugruben im Wasser". Aufgrund der fortgeschrittenen Entwicklung in der Messtechnik und den gestiegenen Anforderungen wurde Kapitel 14 "Messtechnische Überprüfung und Überwachung von Baugrubenkonstruktionen" völlig neu formuliert.

Die Empfehlungen des Arbeitskreises "Baugruben" sollen helfen,

- Entwurf und Berechnung von Baugrubenumschließungen zu erleichtern,
- Lastansätze und Berechnungsverfahren zu vereinheitlichen,
- die Standsicherheit der Baugrubenkonstruktionen und ihrer Einzelteile sicherzustellen und
- die Wirtschaftlichkeit der Baugrubenkonstruktionen zu verbessern.

### Buchrückseite

Mit der Herausgabe der Empfehlungen, die normenähnlichen Charakter haben, unterstützt der Arbeitskreis Baugruben der Deutschen Gesellschaft für Geotechnik e.V. (DGGT) die Planungspraxis bei Entwurf und Berechnung von Baugrubenumschließungen. Zur bauaufsichtlichen Einführung der Eurocodes wurde eine Anpassung der 4. Auflage der Empfehlungen an die Vorgaben der DIN EN 1997-1:2009 in Verbindung mit dem Nationalen Anhang DIN 1997-1/NA:2010-12 und den ergänzenden Regelungen der DIN 1054:2010-12 erforderlich. Alle Empfehlungen wurden gründlich überprüft, soweit erforderlich überarbeitet und an neue Erkenntnisse angepasst. Wesentlich überarbeitet wurde Kapitel 10 Baugruben im Wasser. Aufgrund der fortgeschrittenen Entwicklung in der Messtechnik und den gestiegenen Anforderungen wurde Kapitel 14

Messtechnische Überprüfung und Überwachung von Baugrubenkonstruktionen völlig neu formuliert.

Die Empfehlungen des Arbeitskreises Baugruben sollen helfen,

Entwurf und Berechnung von Baugrubenumschließungen zu erleichtern,

Lastansätze und Berechnungsverfahren zu vereinheitlichen,

die Standsicherheit der Baugrubenkonstruktionen und ihrer Einzelteile sicherzustellen und

die Wirtschaftlichkeit der Baugrubenkonstruktionen zu verbessern. Über den Autor und weitere Mitwirkende

Der Arbeitskreis 2.4 "Baugruben" in der Fachsektion "Erd- und Grundbau" der Deutschen Gesellschaft für Geotechnik e. V., Essen (DGGT) unter der Leitung des Obmannes Prof. Dr.-Ing. A. Hettler arbeitet auf ehrenamtlicher Basis.

Download and Read Online Empfehlungen des Arbeitskreises "Baugruben" (EAB) Ernst & Sohn

#QESDOOL1FTP

Lesen Sie Empfehlungen des Arbeitskreises "Baugruben" (EAB) von Ernst & Sohn für online  
ebookEmpfehlungen des Arbeitskreises "Baugruben" (EAB) von Ernst & Sohn Kostenlose PDF d0wnl0ad,  
Hörbücher, Bücher zu lesen, gute Bücher zu lesen, billige Bücher, gute Bücher, Online-Bücher, Bücher  
online, Buchbesprechungen epub, Bücher lesen online, Bücher online zu lesen, Online-Bibliothek,  
greatbooks zu lesen, PDF Beste Bücher zu lesen, Top-Bücher zu lesen Empfehlungen des Arbeitskreises  
"Baugruben" (EAB) von Ernst & Sohn Bücher online zu lesen. Online Empfehlungen des Arbeitskreises  
"Baugruben" (EAB) von Ernst & Sohn ebook PDF herunterladen Empfehlungen des Arbeitskreises  
"Baugruben" (EAB) von Ernst & Sohn Doc Empfehlungen des Arbeitskreises "Baugruben" (EAB) von Ernst  
& Sohn Mobipocket Empfehlungen des Arbeitskreises "Baugruben" (EAB) von Ernst & Sohn EPub