

DIN 1054/A3

ICS 93.020

Einsprüche bis 2020-03-10
Vorgesehen als Änderung von
DIN 1054:2010-12**Entwurf****Baugrund –
Sicherheitsnachweise im Erd- und Grundbau –
Ergänzende Regelungen zu DIN EN 1997-1; Änderung 3**Subsoil –
Verification of the safety of earthworks and foundations –
Supplementary rules to DIN EN 1997-1; Amendment 3Sol –
Vérification de la sécurité des travaux de terrassement et des fondations –
Règles supplémentaires à DIN EN 1997-1; Amendement 3**Anwendungswarnvermerk**

Dieser Norm-Entwurf mit Erscheinungsdatum 2020-01-10 wird der Öffentlichkeit zur Prüfung und Stellungnahme vorgelegt.

Weil die beabsichtigte Norm von der vorliegenden Fassung abweichen kann, ist die Anwendung dieses Entwurfs besonders zu vereinbaren.

Stellungnahmen werden erbeten

- vorzugsweise online im Norm-Entwurfs-Portal von DIN unter www.din.de/go/entwuerfe bzw. für Norm-Entwürfe der DKE auch im Norm-Entwurfs-Portal der DKE unter www.entwuerfe.normenbibliothek.de, sofern dort wiedergegeben;
- oder als Datei per E-Mail an nabau@din.de möglichst in Form einer Tabelle. Die Vorlage dieser Tabelle kann im Internet unter www.din.de/go/stellungnahmen-norm-entwuerfe oder für Stellungnahmen zu Norm-Entwürfen der DKE unter www.dke.de/stellungnahme abgerufen werden;
- oder in Papierform an den DIN-Normenausschuss Bauwesen (NABau), 10772 Berlin, Saatwinkler Damm 42/43, 13627 Berlin.

Die Empfänger dieses Norm-Entwurfs werden gebeten, mit ihren Kommentaren jegliche relevanten Patentrechte, die sie kennen, mitzuteilen und unterstützende Dokumentationen zur Verfügung zu stellen.

Gesamtumfang 8 Seiten

DIN-Normenausschuss Bauwesen (NABau)

Inhalt

	Seite
Vorwort	3
1 Änderung zu Abschnitt „Zu 1.2 Normative Verweisungen“	4
2 Änderung zu Abschnitt „A 2.4.7.6.1 Teilsicherheitsbeiwerte für Einwirkungen und Beanspruchungen“	4
3 Änderung zu Abschnitt „A 2.4.7.6.2 Teilsicherheitsbeiwerte für geotechnische Kenngrößen“	4
4 Änderung zu Abschnitt „A 2.4.7.6.3 Teilsicherheitsbeiwerte für Widerstände“	4
5 Änderung zu Abschnitt „A 7.1.1 Anwendungsbereich und allgemeine Anforderungen“	4
6 Änderung zu Abschnitt „Zu 7.5.2.1 Belastungsverfahren“	5
7 Neuer Abschnitt „Zu 7.5.4 Probelastungsbericht“	5
8 Änderung zu Abschnitt „Zu 7.6.1.1 Bemessung nach Grenzzuständen“	5
9 Änderung zu Abschnitt „A 7.6.2.8 Kombinierte Pfahl-Plattengründung“	5
10 Änderung zu Abschnitt „Zu 8.1.1 Anwendungsbereich“	5
11 Änderung zu Abschnitt „A 8.1.2.9 Freie Ankerlänge“	5
12 Änderung zu Abschnitt „Zu 8.2 Grenzzustände“	6
13 Änderung zu Abschnitt „Zu 8.4 Gesichtspunkte bei Bemessung und Ausführung“	6
14 Änderung zu Abschnitt „Zu 8.5.4 Bemessungswert des Materialwiderstands der Anker“	6
15 Änderung zu Abschnitt „Zu 8.7 Eignungsprüfungen“	7
16 Änderung zu Abschnitt „Zu 8.8 Abnahmeprüfungen“	7
17 Neuer Abschnitt „Zu 8.9 Bauüberwachung und Kontrollmessungen“	7
18 Änderung zu Abschnitt „Zu 11.4 Gesichtspunkte bei Berechnung und Ausführung“	7
19 Änderung zu Abschnitt „A 11.5.4.1 Einwirkungen und Beanspruchungen“	7
20 Änderung zu Abschnitt „A 11.5.4.2 Herausziehwiderstände“	8

Vorwort

Dieses Dokument enthält Änderungen zu DIN 1054:2010-12. Es wurde im Arbeitsausschuss NA 005-05-01 AA „Sicherheit im Erd- und Grundbau“ im DIN-Normenausschuss Bauwesen (NABau) erarbeitet.

Die dritte Änderung der Norm DIN 1054:2010-12 wurde durch die geänderte Norm DIN EN 1537:2014-07 in Verbindung mit DIN SPEC 18537:2017-11 und den neu veröffentlichten Normen DIN EN ISO 22477-1 und DIN EN ISO 22477-5 notwendig. Durch das geänderte Baurecht wurden Anpassungen beziehungsweise Streichungen durchgeführt. Zusätzlich wurden redaktionelle textliche Korrekturen vorgenommen.